

БУРЫЙ МЕДВЕДЬ (*Латинское название Ursus arctos*)



*А ну-ка, медведь, скорей нам ответь,
Тебя почему называют медведь?
- Я мё-ёдом заведую, где спрятан он ве-едаю. -
Ответил медведь.
В. Шардин*

ПОРТРЕТ С НАТУРЫ.

Грозные бурые медведи – величественные стражи лесов. Это животное очень сильное. Мощное тело покрыто густой шерстью, а на спине отчетливо выделяется холка. В ней скоплено большое количество мускулов, которые позволяют медведю наносить сокрушительные удары лапами, валить деревья или рыть землю. Голова у него очень большая, с маленькими ушами и небольшими, глубоко посаженными глазами. Хвост у медведей короткий – около 2 см, еле заметный под слоем шерсти.

Лапы очень сильные, с большими загнутыми когтями, достигающими длины 10 см. При ходьбе медведь равномерно переносит вес тела на всю подошву, как человек, и поэтому он принадлежит к виду стопоходящих животных. Шерсть у знаменитого «хозяина тайги» очень красивая – густая, равномерно окрашенная. Бурые медведи имеют склонность к линьке – весной и осенью они обновляют свою шубку. Первая смена шерсти наступает сразу после спячки и проходит очень интенсивно. Особенно заметны ее проявления в период гона. Осенняя линька протекает медленно и продолжается до спячки.

Хоть его и называют бурым, не всегда он окрашен именно в этот цвет. В природе можно встретить и черных, и бежевых, и желтых, и даже огненно-рыжих медведей.

Почему косолапый? Это прозвище надежно закрепилось за медведем. А все от того, что при ходьбе он наступает попеременно на правые и на левые лапы. Поэтому со стороны кажется, что медведь косолапит. Но эта медлительность и неуклюжесть обманчива. При возникновении опасной ситуации этот зверь мгновенно пускается в галоп и легко обгоняет человека. Особенность строения передних и задних лап позволяет ему проявлять небывалую прыткость при подъеме в гору. Он покоряет вершины намного быстрее, чем спускается с них. Понадобилось не одно тысячелетие, чтобы сформировалась такая сложная система обитания и жизни этого удивительного животного. В результате бурые медведи обрели способность выживать в местностях, где присутствуют суровые климатические условия. Природа удивительна, и остается только восхищаться ее мудрости и непреложным законам, расставляющим все на свои места.

Медведи не отличаются острым зрением и хорошо развитым слухом. Это компенсируется великолепным обонянием. Иногда животные встают на задние лапы, чтобы при помощи нюха получить информацию об окружающей обстановке.

РАЗМЕРЫ МЕДВЕДЕЙ.

Размеры этих животных различаются в зависимости от их половой принадлежности, возраста и места обитания. Но самцы в любом случае крупнее самок и весят на 30% больше. Большинство бурых медведей имеют высоту в холке в пределах от 75 до 160 сантиметров. Длина тела в основном колеблется в пределах от 1,6 до 2,9 метров. Масса бурого медведя напрямую зависит от ареала его обитания. Одними из самых крупных зверей являются медведи, обитающие на Скандинавском полуострове и, конечно же, на территории нашей страны. Их вес составляет 350 килограммов. Их американские сородичи, живущие на западном побережье США, а также населяющие Канаду, порой могут весить больше 400 килограммов чистого веса.

ПИТАНИЕ.

В рационе бурого медведя 75 % составляет растительная пища. Косолапый может питаться клубнями, орехами, ягодами, стеблями трав, корнями и желудями. Если этого мало, мишка может отправиться на посевы овса или кукурузы, покормиться в кедровниках. Крупные особи обладают недюжинной силой и охотятся на небольших молодых животных. Всего одним ударом огромной лапы медведь может перебить позвоночник лосося или



олению. Он охотится на косуль, кабанов, ланей, горных козлов.



Без проблем бурые медведи могут

питаться грызунами, личинками, муравьями, лягушками, червями и ящерицами. Умелые рыбаки и маскировщики. Часто медведи питаются падалью. Найденные останки животных косолапый умело прикрывает хвостом и старается находиться поблизости до тех пор, пока полностью не съест свою «находку». Если медведь недавно поел, он может подождать несколько дней. Через некоторое время мясо убитого животного станет мягче, и он с удовольствием полакомится им. Самым удивительным занятием медведей является ловля рыбы. Они отправляются к дальневосточным нерестовым рекам, где массово скапливаются лососи. Особенно часто здесь промышляют медведицы со своим потомством. Мать умело ловит лосося и относит его своим детенышам. Одновременно на реке можно увидеть до 30 медведей, которые часто вступают в бой за добычу.



СРЕДА ОБИТАНИЯ

Медведь — классический представитель лесной зоны. Он может приспосабливаться к любому климату, жаре и холоду, к суши или повышенной влажности, однако без леса, в котором находит и кров и еду, медведь не выживет. В широколиственных лесах медведь питается буковыми орешками и желудями, а в хвойных основной его рациона являются семена кедра и сосны.

Ареал обитания бурого медведя — вся лесная зона Евразийского и Североамериканского континентов. От Тихого океана до Атлантического в Америке и от Испании до Японии в Евразии. На севере ареал заходит за полярный круг, а на юге упирается в Атласские горы Северной Африки, Сирию и Гималаи. В основном медведи обитают в густых лесных массивах, в болотистых местностях. Нередко их можно увидеть в тундре или высокогорных лесах. В России это животное занимает отдаленные северные регионы. Очень часто встречаются бурые медведи в Сибири. Спокойные леса тайги позволяют косолапым чувствовать себя просторно и свободно, и здесь ничто не мешает их существованию. В США медведи живут преимущественно на открытых местностях — на побережьях, альпийских лугах. В Европе в основном они обитают в горных густых лесах. В Азии также можно встретить популяции бурого медведя. Их ареал занимает небольшие участки Палестины, Ирана, северного Китая и японского острова Хоккайдо. Чем питаются медведи? Всеядность и выносливость — это основные качества, которые помогают выжить зверю в тяжелых условиях.

Как ведет себя медведь в природе? Бурый «хозяин тайги» начинает обходить свои владения с наступлением сумерек или ранним утром. В непогоду или в дождливые периоды он может бродить по лесу целый день в поисках пищи. Быстрота и ловкость — отличительные качества зверя. На первый взгляд это огромное животное кажется очень неуклюжим и медлительным. Но это не так. Большой бурый медведь очень проворный и легкий в передвижении. В погоне за жертвой он может развить скорость до 60 км/ч. Медведь еще и отличный пловец. Он легко может преодолеть по воде расстояние в 6-10 км и с удовольствием купается в жаркие летние дни. Молодые медведи проворно лазают по деревьям. С возрастом эта способность немного притупляется, но не исчезает. Однако глубокий снег является для них тяжелым испытанием, так как по нему медведь передвигается с большим трудом.

ОБРАЗ ЖИЗНИ

Бурый медведь — животное непостоянное. В одном месте он питается, в другом спит, а для спаривания может уходить от привычного участка обитания на несколько километров. Молодой медведь бродит по местности до тех пор, пока не заведет семью. Бурый хозяин помечает свои владения. Здесь может охотиться только он один. Границы он метит особым способом, срывая кору с деревьев. На участках без насаждений медведь может обдирать предметы, которые находятся в поле его зрения — камни, склоны. Летом он может беспечно отдыхать на открытых полянах, ложась прямо на землю. Главное, чтобы это место было уединенным и безопасным для медведя. Почему шатун? Перед залеганием в зимнюю

спячку медведь должен набрать необходимое количество жирового запаса. Если его оказывается недостаточно, животному приходится бродить дальше в поисках пищи. От этого и произошло название – шатун. Перемещаясь в холодную пору года, медведь обречен на гибель от мороза, голода или ружья охотника. Однако зимой можно встретить не только шатуна. Часто сон медведя может быть просто потревожен людьми. Тогда этот упитанный зверь вынужден искать новое убежище, чтобы опять погрузиться в спячку.

ПОДГОТОВКА К ЗИМНЕЙ СПЯЧКЕ.



Как известно, эти животные на зиму залегают в спячку. Делают они это в октябре-декабре. Из спячки они выходят весной – в марте. Вообще, зимний сон этих мохнатых тяжеловесов может продолжаться от 2 до 6 месяцев. Все зависит от подвида медведя и от внешних факторов. Любопытно, что в наиболее теплых регионах нашей планеты при условии обильного урожая плодов, ягод и орехов медведи вообще не залегают в берлогу.

К своей зимовке косолапые начинают готовиться еще с середины лета. Это ведь бурый медведь! За полгода до наступления холодов им нужно найти подходящее место для своего зимнего убежища, обустроить его и, конечно же, нарастить себе запасы подкожного жира. Чаще всего медвежьи берлоги располагаются под колодинами и выворотнями, под корнями огромных и массивных деревьев – кедров или елей. Иногда эти хищники вырывают себе «землянки» непосредственно в прибрежных обрывах рек. Если за это время медведь так и не нашел укромного места для своего зимнего убежища, он выкапывает большую яму, после чего укрепляет ее стенки вертикально торчащими сучьями. Ими же бурые медведи заваливают входное отверстие, одновременно маскируясь и изолируясь от внешнего мира на несколько месяцев. Непосредственно перед сном зверь, набравший достаточное количество подкожного жира, тщательным образом запутывает свои следы пребывания возле берлоги. Стоит отметить, что наиболее основательными и практичными медвежьими жилищами считаются грунтовые берлоги. Если хищнику повезет, то он ляжет на всю зиму в грунт. Такие берлоги размещаются глубоко под землей и сохраняют косолапых в тепле. Около входа в грунтовую берлогу можно обнаружить различные деревья и кустарники, покрытые инеем желтоватого оттенка. Опытные охотники знают, что такой цвет инею придает горячее дыхание косолапого. Спячка Взрослые звери в большинстве случаев коротают холодные зимние дни в своих берлогах поодиночке. Только медведица может залегать в спячку вместе с медвежатами-прошлогодками. Ученые, наблюдавшие за жизнью этих хищников заметили, что в отдельных районах земного шара, где особо пригодных для зимовки мест нет, медведи используют одни и те же убежища по нескольку раз. В некоторых местностях берлоги вообще могут располагаться в

непосредственной близости друг от друга, получается что-то типа медвежьего «многоквартирного» дома. Если же с выбором «зимних квартир» совсем туго, некоторые особо наглые медведи покушаются на чужие жилища. Например, взрослый самец бурого медведя может без всякой жалости изгнать из приглянувшейся берлоги более слабого сородича. Спят бурые медведи, свернувшись калачиком. Свои задние лапы они поджимают к брюху, а передними прикрывают морду.

Сосет ли медведь лапу? Многие наивно считают, что в период зимней спячки косолапый добывает ценные витамины из своих конечностей. Но это не так. Дело в том, что в январе происходит обновление кожи на подушечках лап медведя. Старый сухой кожный покров лопается и доставляет ему сильный дискомфорт. Чтобы как-то умерить этот зуд, медведь облизывает лапу, увлажняя и смягчая ее своей слюной.

Осторожно, шатун! Ученые утверждают, что сон медведей нельзя назвать крепким. Во время кратковременных оттепелей эти хищники могут пробуждаться и даже покидать на время свои зимние убежища. В это время косолапые ходят по зимнему лесу, разминают свои кости. Как только снова похолодает, мохнатые тяжеловесы вновь возвращаются в свое убежище, замечая следы своего пребывания вне берлоги. Однако такие повадки бурого медведя – это еще цветочки! Бывает и такое, что некоторые медведи из-за недоедания в осенне-зимний период не могут набрать нужный вес, найти и обустроить свое жилище. В этом случае в берлогу они вообще не залегают. Не успев накопить необходимых для комфортной зимовки запасов подкожного жира, зверь просто шатается по заснеженному лесу, словно неприкаянный. В народе таких бедолаг прозвали «шатунами». Медведь-шатун – это очень опасный и крайне агрессивный зверь! В это время с ним лучше вообще не связываться, поскольку зверь очень голоден, невероятно зол и нападает почти на все, что движется.

СКОЛЬКО ЖИВЕТ БУРЫЙ МЕДВЕДЬ?

Продолжительность жизни косолапого зависит от среды его обитания. В условиях дикой природы бурый медведь может достичь возраста от 20 до 35 лет. Если животное содержится в зоопарке, эта цифра увеличивается почти в два раза. В неволе медведь может прожить около 50 лет. Наступление половой зрелости происходит в возрасте от 6 до 11 лет.

ПОЧЕМУ ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ?

Бурый медведь внесён в Красную книгу МСОП со статусом «вид, находящийся под угрозой». Хозяйственная деятельность человека (охота) является основной причиной включения бурого медведя в Красную книгу МСОП и Красные книги ряда областей России, включая Московскую. На Британских островах последнего медведя убили более тысячи лет назад, в X веке. В континентальной Европе, например в Германии, этот вид исчез 100 лет назад. На юге Европы бурые медведи еще встречаются.

По примерным оценкам, сейчас в мире ок. 200 000 бурых медведей. Из них большинство обитает в России — 120 000, США — 32 500 (95 % живёт на Аляске) и Канаде — 21 750. В Европе сохранилось около 14 000 особей.

В России на медведя охотятся практически повсеместно. Количество животных данного вида в природе позволяет это делать, так как здесь обитает основная часть мировой популяции.. Однако в некоторых областях страны популяция медведя недостаточно многочисленна, чтобы говорить о ее биологическом благополучии, именно поэтому этот зверь включен в региональные Красные книги.

Промысловое значение бурого медведя невелико, охота во многих областях запрещена или ограничена. Шкура используется преимущественно для ковров, мясо — в пищу. Жёлчный пузырь применяется в традиционной азиатской медицине. Местами бурый медведь повреждает посевы, разоряет пасеки и нападает на домашних животных.

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ВСТРЕЧЕ С МЕДВЕДЕМ

Для человека наибольшую опасность представляет бурый зверь. Отправляясь в тайгу, следует помнить, что вы там – гости, а хозяин в лесу только один – медведь. Это его страна и его охотничьи территории. Хищник привыкает к людям, когда постоянно с ними сталкивается. В этом случае он становится синантропом – постепенно теряет страх перед человеком. Как логическое завершение такого процесса – возрастает агрессивность зверя, который по своей природе не любит встреч с людьми. Но определенная часть популяции вместе с тем может приспосабливаться к жизни рядом с человеком и за его счет, проявлять склонность к нахлебничеству. Эти хищники, вначале безобидные, становятся со временем все более агрессивными. Они утрачивают страх перед людьми! Большинство исследователей сходятся во мнении о том, что агрессивность медведей по отношению к человеку является крайним выражением синантропизма. Основная причина того, что звери заходят в лагеря, на стоянки, в населенные пункты заключается в небрежном хранении продуктов, наличии помоек и свалок пищевых отходов, оставлении мусора в лесах. В этих случаях хищников манит доступность и запах еды. Повышенная опасность Какие медведи в природе представляют для людей наибольшую опасность? Это те звери, которые лишились возможности добывать себе привычный корм в силу каких-то причин (травмированные, больные, старые), а также те, кто приучился питаться пищевыми отходами, оставшимися от человека, подбирать объедки. Опасна встреча с медведем, который адаптирован к контактам с людьми (в том числе с медведями-"попрошайками"). В этом случае речь идет о хищниках, обитающих в округе постоянных стоянок и часто встречающихся с человеком. Опасность крайне велика при встрече: с раненым зверем (медведь даже при наличии смертельного ранения может атаковать и убить охотника); с хищником, который однажды уже задрал человека; с медведем, защищающим свою добычу; с медведицей, которая сопровождает медвежат (в особенности если человек оказался между медведицей и медвежатами); со зверем, убегающим от какой-то опасности. Критическая дистанция сближения Нападение медведя на человека возможно, если последний оказался слишком близко к хищнику. Нельзя переходить так называемый порог сближения. Этология, наука, изучающая поведение животных, утверждает, что

зверям присуща одна особенность - критическая дистанция сближения. Любое живое существо, которое оказалось к хищнику ближе критической дистанции, им воспринимается в качестве агрессора, то есть нападающего. И в таком случае предсказать поведение медведя очень сложно. Среди этих животных есть "олимпийцы", "трусы" и "драчуны". Первые просто стоят и ждут, что будет дальше. Вторые убегают от агрессора, а третьи – атакуют. Поэтому можно очутиться в лапах защищающегося, а не нападающего хищника! Практически все случаи нападения медведя на человека можно объяснить такой особенностью поведения зверей, когда они воспринимали людей как агрессоров. Степень опасности зависит от времени года. Суточная активность хищника определяется сезоном года, общим циклом жизни и наличием корма. В весеннее время и в первую половину лета, особенно в пасмурную погоду, медведи способны кормиться круглые сутки. Такая высокая дневная активность сохраняется до начала хода хариуса и лососевых. Ложатся на дневку звери недалеко от мест кормления, как правило, на закрытых полянах, в зарослях кустарников, в лесных куртинах, а в жаркие дни могут расположиться в тальнике реки или пойменном высокотравье. Суточная активность снижается во время массового хода лососевых, она смещается на утренние, ночные и вечерние часы. В случае недостатка кормов (обычно при слабом ходе рыбы) медведи почти в любое время суток кормятся на горных лугах, ягодниках, в кедровом стланике. Для отдыха хищник часто устраивается под хвойными деревьями, причем одни и те же лежки могут многократно использоваться. В лесной чаще и полумраке зверь себя чувствует намного увереннее по сравнению с человеком. Когда рыба идет на нерест, большинство медведей обитают вблизи нерестовых рек. Отъевшись, хищники уходят на травы или ягодники, а по истечении определенного времени снова возвращаются к реке. Так они вносят в меню разнообразие и обогащают рацион. Осенью, в октябре-ноябре, перед залеганием в берлогу, медведи, постепенно перемещаясь и питаясь орехами кедровых стлаников и ягодами, уходят от рек к местам зимовок. Берлоги располагаются обычно в пещерах или земле. В одном зимнем убежище могут спать сразу два-три хищника. При изобилии кормов хорошо упитанные звери могут вообще не ложиться в берлоги, а устраивать гнезда - поверхностные лежки. Очень опасен для людей не залегший в спячку медведь-шатун. Нападение такого хищника во многих случаях смертельно, поскольку это зверь, находящийся на грани жизни и смерти, он крайне агрессивен, жесток и пойдет на все, чтобы найти себе пропитание. Медведь в капкане К хищнику, попавшему в самолов, подходить тоже очень опасно. Обычно капканы браконьеры устанавливают у пищевой приманки (трупов животных, рыбы). Попавшийся в намертво закрепленную петлю (обычно крепится к толстому дереву) зверь пытается вырваться до последнего и с ревом крушит вокруг себя все в радиусе, который зависит от длины троса. В случае когда самолов закреплен к потаску (цепи с якорем или бревну), медведь, передвигаясь, тащит его за собой. Если к такому зверю приблизиться, он точно нападет. Горе и тому, кто встретится разъяренным хищником, вырвавшимся из петли. Способы снизить вероятность встречи и нападения. Чтобы избежать встречи с медведем, соблюдайте следующие правила.

- Находясь в тайге, слушайте окружающих птиц. Кедровки особенно говорливы, по их поведению заблаговременно можно предсказать время и место появления хищника.
- По лесу передвигайтесь свободно и шумно, желательно группой не меньше трех человек, громко разговаривая.
- Если заметили признаки, указывающие, что медведь рядом, поднимите как можно больше шума, чтобы зверь почувствовал опасность.
- В местах промежуточных стоянок и отдыха не оставляйте мусора и пищевых остатков. Возле лагерей, троп, баз, на привалах нельзя устраивать свалки, помойки. Многие случаи, когда медведь задрал человека, были обусловлены привлечением хищника вследствие неправильного хранения продуктов.
- Передвигаясь по берегам рек и тайге, старайтесь максимально избегать тальников, участков высокотравья, зарослей кедрового стланика, лопухов, закрытых полей, мест возможного отдыха зверей на дневках. Ходите по открытым местам, где медведя можно увидеть издалека.
- Ни при каких обстоятельствах не подходите к медвежатам, какими бы симпатичными и милыми они вам ни казались. Не пытайтесь подманить их или накормить. При случайной встрече немедленно остановитесь и как можно скорее ищите путь к отступлению.
- Если медвежата направляются к вам, громкими криками отгоните их. Необходимо помнить, что где-то рядом есть медведица, и если она посчитает, что для ее малышей имеется угроза, последним, что в своей жизни вы увидите, будет ее атака.

Что делать при близкой встрече?

- Если вы столкнулись со зверем, не бегите от него ни в коем случае. Во многих случаях, когда медведь задрал человека, последний пытался убежать от хищника. Но вы просто не сможете этого сделать. Установлено, что медведи при беге развивают скорость около 60 километров в час, они, как собаки, преследуют убегающее существо, воспринимая его в качестве жертвы, и в 90 процентах случаев из 100 с легкостью убивают. Часто хищники запугивают людей, находясь на расстоянии трех метров и не собираясь совершать нападение.
- Машите руками и разговаривайте со зверем. Если он подходит слишком близко, станьте более агрессивными и повысьте голос. Если под рукой есть предметы, способные издавать громкий звук, используйте их (например, стучите по сковороде).
- Никогда не кричите пронзительно и не имитируйте рычание медведя.
- Если хищник нападает, упадите на землю и прикиньтесь мертвым. Свернитесь клубком, уберите руки за голову, или лягте на живот. Медведь может прекратить атаку, если почувствует, что опасность устранена. Как можно дольше оставайтесь неподвижным. Если пошевелитесь и хищник это увидит, он может возобновить нападение.

Средства защиты. Если при вас имеется оружие, используйте его с осторожностью. Стреляйте в зверя только в самых крайних случаях, если нет другого выхода. В других ситуациях необходимо сначала

совершить предупредительный выстрел в воздух с целью испугать медведя. Если вы отправляетесь в лес, не на охоту, и у вас нет ружья, захватите с собой газовый пистолет со светошумовыми патронами. В тайге держите его под рукой (за пазухой, на поясе в кобуре). Если и пистолета нет, можно взять ракетницу или обычные петарды. Нельзя ни в коем случае отходить от лагеря, если у вас нет средства, которое при необходимости гарантирует шумовой хлопок или выстрел. В некоторых охотничьих магазинах в продаже есть аэрозольный защитный спрей, содержащий экстракт красного перца. Он с успехом применяется для защиты от медведя. Такое средство эффективно на расстоянии пяти-шести метров. В случае распыления в машине или вверх пользователю может быть нанесен вред, поэтому нужно соблюдать меры предосторожности. К сожалению, нападение медведя на человека возможно даже при полном соблюдении вышеперечисленных рекомендаций. Нельзя предусмотреть обстоятельства каждого конкретного случая, поскольку поведение зверя непредсказуемо. Однако надеемся, что после прочтения статьи вы станете более осторожными при нахождении в лесу.

Разнообразные «медвежьи» эмблемы украшают гербы многих российских дворян. В гербах Гагариных, Гагиных, Гундоровых, Куракиных, Ромодановских, Хилковых и Хованских изображен черный медведь, в гербе Полугорских - коричневый, в гербе Прозоровских - серебряный. Эмблемой черного ярославского Медведя с золотой секирой на плече отмечены гербы Засекиных, Львовых, Совиных, Сонцовых И Шаховских, а в гербе Левшиных изображен медведь с мечом.



Российской геральдике знакомы и неполные изображения данной эмблемы. Так, в гербе Строгановых мы видим серебряную медвежью голову, а в гербе Медведевых - три медвежьих лапы.

В современной эмблематике медведь по-прежнему нередко ассоциируется с Россией, поэтому вовсе не случайным выглядит использование эмблемы бурого медведя в символике пропрезидентской политической партии «Единая Россия», где она олицетворяет силу и власть.

ОБРАЗ МЕДВЕДЯ В РУССКИХ НАРОДНЫХ СКАЗКАХ

Среди русских народных сказок сохранились тексты, где отец отправляет свою дочь в лесную избушку, в которую ночью является медведь. Медведь играет с героиней в жмурки, то есть в смерть. Героиня, которой оказывает помощь мышь-медиатор, выигрывает, ей удается выжить, таким образом, она проходит инициацию, и медведь провожает ее во

взрослую жизнь, даря сундук с богатым приданым. Конечно, в пересказе этой народной сказки мы допустили некоторую вольность, обнаружив под текстом произведения народного искусства (сказки) признаки древнего мифа, из которого сказка возникла как раз в результате утраты ритуально-мифологических признаков. Конечно же, в сказке девушка попадает в страшную избушку уже не для инициации, а по воле злой и жадной мачехи, а медведь одаривает ее за трудолюбие и доброту. Но следы древнего почитания медведя как тотема, как универсального оплодотворителя и подателя пищи остались даже в сказке. Любопытно, что еще в конце XIX века во время народных гуляний медвежьих поводыри, наследники древних скоморохов, происхождение которых многими учеными возводится к славянским шаманам-волхвам, после представления с ручным медведем устраивали сеанс лечения, явно восходивший к пришедшим из глубокой древности представлениям и обрядам. Вожатый фиксировал ручного зверя, а люди, страдавшие болями в определенных частях тела, прикасались к голове, лапам, спине животного за определенную плату. Особенно любопытно выглядело лечение от бесплодия. Женщина плясала, а вожатый заставлял медведя двигаться в ритме, напоминающем танец, на безопасном от нее расстоянии. Таким образом, воспроизводилась ритуальная пляска, символизирующая собой сексуальный акт. Женщина буквально оплодотворялась тотемом.

В знаменитой сказке «Медведь на липовой ноге» зафиксировано древнейшее табу на поедание кисти медвежьей лапы: зверь приходит к деду и бабке, чтобы отомстить им не за свою смерть (убивать тотема разрешалось), а за попытку использовать в быту кисть его лапы. Медведь распевает страшную песню об обреченном человеке, нарушившем первобытное охотничье табу и в результате нарушения ритуала безвозвратно уничтожившем зверя: «А все села спят, и деревни спят. Только бабка не спит. Мое мясо варит. На моей коже сидит. Мою шерстку прядет».