

{joomplu:817 detail not linked left}

"- если медведь по-настоящему решил вас съесть, то он вас съест;

- маленький медведь способен справиться с большим человеком"

М.А. Кречмар, "Мохнатый бог"

Коротко о биологии

Бурый медведь - это самый крупный хищник Сибири. Вес его может превышать 600 кг. Мощные передние конечности, оснащенные длинными когтями, обладают большой разрушительной силой - ударом передней лапы медведь способен перебить хребет, вырвать ребра или сломать кости черепа корове. Зубами медведь может прокусить стволы гладкоствольного ружья.

При кажущейся массивности, медведь - зверь очень "проворный". В рывке он достигает скорости 50 км/час, причем с места.

В Северном полушарии. В России обитает 60% общемировой численности.

Практически на всем протяжении ареала бурый медведь – типичный обитатель больших лесов.

На нижней части лап у медведя есть своеобразные мозолистые образования: пальмарная - на передней лапе и плантарная - на задней. Эти мозоли оставляют на земле следы, характерные только для медведя. Полный отпечаток задней ноги несколько напоминает отпечаток стопы человека. Окраска меха широко варьирует от черной до соломенно - рыжей.

Период гона у медведя начинается в июне и заканчивается в конце июля - начале августа. В этот период звери возбуждены, нередко встречаются группы из взрослых зверей. Между самцами возникают демонстративные состязания и драки, в итоге самка остается с одним самцом, а другие держатся поблизости. Самцы проявляют высокую активность и агрессивность, и весь период течки находятся около самки.

Медвежата появляются в январе-феврале.

Суточная активность медведя определяется сезоном года, наличием кормов и общим циклом жизни зверя. Весной и в первую половину лета медведи могут кормиться круглые сутки, особенно в пасмурную погоду. Высокая суточная активность медведя сохраняется до начала хода лососевых. На дневку медведи ложатся, не уходя далеко от места кормления, обычно - в заросли кустарников, в небольших лесных куртинах, в жаркие дни могут располагаться в пойменном высокотравье.

Человек не является объектом питания медведя. Большинство медведей с нормальной психикой и в обычных условиях стараются избежать встречи с человеком, и, обнаружив его первым, стараются уйти незаметно. Если же встреча произошла, то абсолютное большинство медведей обращаются в бегство.

Однако следует всегда помнить и четко знать, что поведение конкретного медведя, встретившегося вам в конкретной ситуации - НЕПРЕДСКАЗУЕМО!

Когда встречается

1. Время дня

Более активны они ночами и в сумерках, но довольно часто, особенно осенью и весной, разыскивающих пищу медведей можно встретить и днем.

2. Время года

5-6 месяцев снежного времени в нашем регионе бурые медведи проводят в берлогах. Более старые и нагулявшие много жира звери отправляются на зимний сон уже в октябре, до образования постоянного снежного покрова, особи помоложе и с меньшими жировыми отложениями в ноябре и даже в декабре.

Берлога

Как правило, к моменту установления постоянного снежного покрова все поголовье вида уже находится в зимних убежищах, и возможность встречи с медведями минимальна.

Редко, но все же встречаются особи, впавшие в оцепенение в неподготовленных местах: в ямах, у корней деревьев. Считается, что такие медведи (сидуны) представляют наибольшую опасность для людей в тайге.

Сон мишки в берлоге в строгом смысле не сон, а зимнее оцепенение. Он чуток ко всякого рода помехам. Частота сердечных ударов снижается до 10 в минуту (норма 50), после 5–10 вдохов-выдохов наступает пауза до четырех минут. В берлоге медведи не едят и не пьют.

Обычно потревоженные в берлогах случайно, здоровые и нормально упитанные звери находят возможность для продолжения зимнего сна. По-иному складываются обстоятельства, если зверь ранен, болен, не нагулял достаточно жира для продолжительной зимней спячки. Чаще всего такие животные не ложатся в берлоги совсем, превращаясь в шатунов. Образ жизни и поведение шатунов изучены недостаточно.

Несомненно, что к декабрю (для нашего региона) все шатуны обычно погибают от холода и, как правило, полного отсутствия корма. Такой бродячий медведь по-настоящему

«впадает в отчаяние» и проявляет нетипичное поведение.

Первые следы медведей на весеннем снегу появляются уже в начале марта.

В целом же сроки выхода медведей из берлог довольно сильно растянуты: с конца марта до конца апреля. Вышедшие из берлог звери обычно держатся поблизости, устраивая поверхностные лежки, в течение нескольких дней или даже недель из-за еще глубокого снега. При возможности медведи перемещаются на солнечные склоны, где раньше становятся доступными свежая зелень и муравейники. По мере стаивания снега, появления свежей травы или возросшей доступности прошлогодних ягод и кедровых шишек, вытаивания трупов копытных в мае-июне медведи распределяются более широко.

В берлоге у медведицы после 6–8 месяцев беременности, которая протекает с задержкой имплантации зародыша (диапаузой), рождаются 1–5 детенышей, из которых 2–3 доживает до весны. Согласно ряду источников у медведей бывает один помет в 2–3 года, но нам в течение четырех лет приходилось фиксировать в Сохондинском заповеднике медведицу, ежегодно выводящую на жировку в гольцовые тундры по три медвежонка-сеголетка.

Медведи-самцы не принимают участия в воспитании молодых, и первые годы жизни детеныши проводят с медведицей. В некоторых случаях этот период затягивается до

четырёх лет.

Немного о медведях

Они очень чутки, ориентируются в основном с помощью слуха и обоняния, зрение намного слабее. Хотя масса тела медведя велика, это бесшумный, быстрый и легкий в движении зверь. Он ловко лазает по деревьям, хорошо плавает.

По глубокому снегу, однако, он передвигается с трудом. Встречаясь с опасным противником, медведь издает громкий рев, становится на задние лапы и старается сбить противника ударами передних лап или схватить его.

Мишка всеяден, но сезонный его рацион зависит в первую очередь от степени доступности корма. В начале вегетации растений кормится первоцветами и молодой порослью, раскапывает муравейники и запасы грызунов. Самого хозяина запасов медведь, придушив, обычно не съедает.

После стаивания снега звери встречаются на увалах, на склонах и в речных долинах. Спокойно «пасутся» в высокотравье, раскапывая почву, переворачивая камни и разбивая трухлявые валежины в поисках беспозвоночных. В «злачных» местах собирается большое количество особей, которые никак не проявляют враждебности друг к другу. Можно встретить иногда до 3-4 медведей на одном квадратном километре, которые спокойно кормятся, переходят от одной цветущей поляны к другой. Спят, не обращая внимания друг на друга и на назойливых фотографов, а также на копытных (маралов, косуль), пасущихся неподалеку.

Вторая половина лета и осень – наиболее ответственный период в жизни зверя. Часть популяции перемещается в ягодники (верхний лесной пояс), а затем поднимается еще выше в горы в кедровники, где в случае урожая ореха жирует вплоть до залегания в берлоги.

Основная масса медведей ведет преимущественно вегетарианский образ жизни. Но крупные самцы в расцвете сил часто занимаются активной охотой: добывают северных оленей, в лесных поясах – лосей, разумеется, также нападают и на домашний скот.

Признаки присутствия медведей

Скопление кедровок, ворон, воронов, орланов, крупных чаек (близ водоема) и других всеядных, хищных и рыбадных птиц часто указывает на наличие падали и повышенную

вероятность пребывания в таких местах медведей.

Бурым медведям свойственно оставлять на лесных деревьях и камнях следы своего присутствия. Большую часть таких деревьев принято считать «медвежьими» (сигнальными), которые метятся (маркируются) чаще взрослыми самцами. Обычно звери маркируют хвойные деревья. Чаще всего они метят деревья в связи с гоним, оставляя на стволах закусывания зубами, царапины разной глубины, протяженности и направленности, которые располагаются на различной высоте (до 2,7 метра). Трут о ствол разными участками головы и тела, в результате чего на коре или очищенной от коры древесине остаются шерсть, грязь, следы потертости и запах особи.

Около маркировочного дерева обычна характерная примятость травы и напочвенного покрова. Иногда возле них располагаются особые следовые метки, в которые медведь (при последующих подходах) довольно точно ставит лапы. Затем он выполняет ногами вращательные движения и мочится. Такие деревья обычно располагаются вдоль путей передвижения: звериных и человеческих троп, просек, лесных дорог, опушек, террас в речных долинах.

Нередко такие деревья маркируются многие годы (даже десятки лет) и по несколько раз за один сезон. В давно сложившихся и устойчиво существующих популяциях медведи протаптывают хорошо заметные тропы. Ширина таких троп около 40–45 см, и большинство маркировочных деревьев оказываются расположенными вдоль этих троп.

Кроме того, маркировочные деревья и метки на них – это средство распространения информации о конкретных медведях среди членов популяции. Эти сигналы о видовой, возрастной, половой принадлежности и готовности медведя к участию в размножении способны во многом определять поведение особей. Взрослым самцу и самке такие метки обеспечивают возможность скорой встречи, а остальных медведей (особенно медвежат) предупреждают о вероятности опасной встречи с взрослым самцом.

Много реже встречаются «жертвенные» деревья, которые маркируются медведем возле крупной жертвы или падали. На кору такого дерева медведь может нанести шерсть и собственную, и жертвы, на останках которой он предварительно повалялся. Около дерева и через много лет удастся найти череп или другие части скелета жертвы.

«Оборонительные» деревья также встречаются редко, места их расположения самые разные. На коре таких деревьев до высоты, достигающей, по нашим данным, 12 метров, и через много лет различимы следы когтей медведя, которого загнал сюда сильный и агрессивно настроенный самец.

Внимательное рассмотрение маркировочных деревьев и разнообразных следов активности возле них может дать много интересной (для инспекторов и туристов) информации о местных медведях. Однако надо помнить, что вероятность встречи со зверем здесь повышенная, особенно утром и вечером, во время двух четко различимых пиков суточной активности.

Хорошо видные на грунте отпечатки лап зверя в горных условиях встречаются нечасто. Чаще обнаруживается смятая трава, поеди на ягодниках или травянистой растительности (очень хорошо заметны в зарослях зонтичных).

Экскременты медведя могут показать даже при самом поверхностном осмотре основные составляющие его питания в последние дни (в зависимости от свежести); их распределение на почве поможет понять, был ли зверь спокоен или испуган. Разрытые муравейники и норы бурундуков, поковки на лугу (медведь мог кормиться подземными частями растений или ловил полевок) нередко имеют хорошо различимые признаки свежести.

Бурый медведь может оставить следы когтей на почве, пне, палатке, крыле автомобиля, прикусить зубами любой объект, включая брошенный рюкзак, консервную банку, канистру или выступающую часть автомобиля. Предполагается, что несильные хватки зубами есть часть исследовательской деятельности зверя по отношению к незнакомым объектам. Медведь любого возраста и пола может повалиться (или потоптаться) на золе и пепле от сожженных предметов, порошках разной природы (мел, удобрения и т.д.), пятнах нефти и нефтепродуктов, любых других пахучих объектах. Позже он может потереться о маркировочное дерево и запачкать его этими веществами.

Признаки присутствия зверей могут иметь разную давность, в том числе – многие десятки лет, но особое внимание следует обратить на следы их недавнего присутствия: возможно, хищник сейчас недалеко.

Например, медведь перешел речку, мокрые следы лап и брызги воды на камнях еще не высохли. Следы подхода медведя к маркировочному дереву также могут быть очень свежими, что показывает сбитая роса, влажные мазки грязи на поверхности дерева и проч. Очень свежие отпечатки лап на почве (грунте) еще сохраняют запах зверя, который иногда может различить и человек. Достаточно характерны наброды зверя на росистой траве, голоса потревоженных медведем кедровок и других птиц.

Особое внимание следует обратить на участки содранного напочвенного покрова. Здесь может быть захоронена добыча зверя. Это могут быть остатки марала, лося, кабана, лошади или другого медведя, которые добытчик обычно заваливает мхом, прелой листвой и прочим лесным «мусором». Сам медведь, как правило, находится где-то неподалеку, что и понятно, ибо претендентов на пищу достаточно: волк, росомаха, другой медведь, вороны и прочие всеядные птицы. Запах падали должен безусловно восприниматься руководителем группы как сигнал опасности. Это место следует немедленно покинуть.

Медведь держится возле жертвы, пока не съест все годное в пищу. За эти дни он протаптывает хорошо заметную тропу к воде. На месте остаются кости жертвы, лежки медведя, деревья с метками и обтертыми основаниями корней. Весной при дефиците пищи медведь может вновь наведаться сюда.

Точки соприкосновения интересов (причины нападения)

В нашем стремлении пообщаться с природой, мы все дальше и дальше забираемся в леса. Нас манят таежные дали, современная техника позволяет нам туда проникнуть. Рев двигателей внедорожников, квадроциклов все чаще распугивает лесных обитателей, загаживая выхлопными газами девственно чистый воздух тайги. Все идет к тому, что скоро самые заветные и ранее глухие уголки природы станут местом проведения пикников и отдыха шумных компаний. Мы все дольше и больше, сами того не ведая, приучаем тех же медведей к своему присутствию.

Хищник привыкает к человеку (становится, сам того не зная, так называемым "синантропным" медведем) в местах, где с ним постоянно приходится сталкиваться. Он постепенно утрачивает страх перед человеком и, как логическое завершение процесса, возрастает агрессивность медведя, который по природе своей не любит встреч с человеком. Вместе с тем, какая-то часть популяции, может быть незначительная, проявляет склонность к нахлебничеству, приспосабливается к жизни вблизи человека и за его счет. Безобидные в начале, эти звери становятся все более агрессивными. Они **ТЕРЯЮТ СТРАХ** перед человеком!

Многие исследователи сходятся во мнении, что агрессивность по отношению к человеку, представляет собой крайнее выражение "синантропизма". Важная, если не основная причина захода зверей в населенные пункты и конфликтных ситуаций, заключается в небрежном содержании помоек, разного рода свалок пищевых отходов, оставление в лесах пищевых отходов, мусора, а также в небрежном хранении продуктов. Зверей в этих случаях манит запах и доступность питания. Манит медведей и используемые на удобрения рыбные отходы и рыба, из которой все чаще дачники варят тук для удобрения своих участков.

Яркий урок из Горного Алтая: профессор-биолог, пожилая дама, немало пожившая в полевых условиях находясь на полевых работах в одном из заповедников региона в течение нескольких недель высыпала на камень рядом со своим зимовьем недоеденную кашу – «для бурундучков», как позднее она пояснила. «Бурундучки» в шкуре медведя каждую ночь съедали до полуведра этих подношений и в принципе не беспокоили обитателей зимовья. Все изменилось после отъезда пожилой дамы. На ее место пришла лаборантка, которая не была настолько щедра. Недовольные звери несколько дней не выпускали ее из зимовья.

Если медведей не ставить на место, то они наглеют практически в течение нескольких дней и начинают устанавливать уже свои правила игры. Хотим мы этого или не хотим, но в этом мире мы поставлены быть именно царями, и если уступаем свой трон, то его займут другие.

Одним из основных мотивов поведения медведей при поиске пищи является добывание ее с наименьшим трудом. В этом смысле продукты, используемые человеком, в том числе испорченные, представляют для зверей большой интерес.

В заповеднике «Кузнецкий Алатау» приученные кормиться на рыбацких стоянках особи воровали прямо от костров ведра со свежесваренной ухой, утаскивали пластиковые канистры с НЗ. Нередки случаи высасывания медведями содержимого емкостей с соляжкой и керосином.

Поэтому основным правилом для посетителей медвежьих территорий должно стать недопущение открытых для животных источников пищи: свалок, доступных складов, неогороженных и неохраняемых пасек и т.д.

Статистика

Отправляясь в горы, не забудьте ознакомиться с особенностями местности. Постарайтесь узнать как можно больше о ее природе, животных и традициях местного населения. Посмотрите видеофильмы, почитайте популярную литературу. Было бы полезно также увидеться с людьми, знакомыми со здешними ландшафтами и их обитателями не понаслышке.

Медведи действительно нападают, калечат, а иногда и убивают людей!

Об этом свидетельствует приводимая в помещенной ниже таблице статистика по природному парку «Ергаки», где случаи агрессивного поведения медведей фиксируются достаточно часто. Так, из 241 случая встречи с этим зверем в период с 2006 по 2008 годы самооборона человека и вынужденное изъятие медведя имело место в 19 случаях. Хищническое нападение медведя на человека – в трех случаях; нападение медведя, спровоцированное человеком, – в четырех случаях (см. таблицу ниже). Основными причинами этого были: неправильное поведение людей в момент встречи медведя, небрежность в хранении продуктов и пищевых отходов, а то и просто глупость –

подкармливание зверей и подходы на близкое расстояние для фото- и видеосъемки.

Количество выявленных контактов человека и бурого медведя в природном парке «Ергаки» и на сопредельной территории Ермаковского района Красноярского края в период 2006–2008 гг. № п/п

№ п/п

Типы контактов

Количество случаев за период 2006 – 2008 гг.

2006 г.

2007 г.

2008 г.

в
парке

вне

парка

в
парке

вне
парка

в
парке

вне
парка

Физический контакт медведя и человека

1

Добыча медведя человеком (в т.ч. нелегальная)

3

9

2

18

3

26

2

Самооборона человека, вынужденное изъятие медведя

1

-

3

4

6

5

3

Хищническое нападение медведя на человека

-

-

-

2

-

1

4

Нападение медведя, спровоцированное человеком

1

-

-

1

1

1

Агрессия медведя по отношению к человеку без физического контакта

5

Агрессия медведя, спровоцированная поведением человека

1

-

2

1

5

2

6

Агрессия медведя с целью завладения имуществом человека

-

-

-

-

4

1

7

Агрессия медведя с целью защиты от человека

-

2

2

-

1

1

8

Иные случаи агрессии

-

-

-

-

-

-

Косвенные контакты

9

Причинение медведем материального ущерба имуществу человека

-

-

3

1

4

5

10

Изменение среды обитания медведя человеком (пожары, рубки, прокладка дорог, постоянное и

3

-

2

4

3

8

Визуальные контакты человека и медведя без агрессии с обеих сторон

11

На маршрутах

4

5

18

9

29

6

12

Появление медведя у жилья, посещение свалок мусора и мусорных контейнеров

-

2

7

3

10

2

13

Иные визуальные контакты

-

-

-

-

4

-

Итого случаев

13

18

39

43

70

58

Примечание: в таблице нет повторов (один случай фиксируется в ней не более одного раза).

Снижение риска встречи лицом к лицу

Один из основных советов – наблюдайте и анализируйте окружающую вас обстановку. Старайтесь немедленно покинуть опасные места и избежать нежелательных встреч. По возможности держите необученных собак на привязи: они могут привести к вашим ногам взбешенного зверя.

Особенно нежелательны следующие ситуации, при которых следует немедленно покинуть опасное место:

1) встреча в тайге гуляющих без матери маленьких пушистых медвежат, которых так и хочется потрогать. Нам неоднократно приходилось сталкиваться с ними, особенно на совместной «пастьбе» в ягодниках. Обычно детеныши поднимают крик, и отошедшая иногда на сотни метров от молодых медведица, бросившись на помощь, может сходу напасть на вас. При других обстоятельствах она обычно просто уводит зверят от нежелательного контакта, а иногда даже разрешает своим детям приблизиться к человеку;

2) обнаружение места захоронения добытого медведем животного и/или свежего «жертвенного дерева», которое практически всегда охраняет сам хозяин. Запах/наличие падали и скопление птиц-падальщиков должны восприниматься как безусловный сигнал о том, что надо немедленно уходить;

3) встреча гонной пары зверей, самца и самки (июнь – июль). Последняя обычно в полтора-два раза меньше по габаритам, чем ее партнер. Эта ситуация менее напряженна, чем две предыдущие, но все-таки звери в этот период находятся, на наш взгляд, в каком-то задорном, куражливом состоянии, которое может довести и до беды. Они охвачены взаимным чувством и не обращают внимания на внешний мир. При этом самец демонстрирует свою непобедимость и отсутствие страха перед всем светом.

Правила поведения в медвежьих угодьях

Самое главное – нельзя мусорить. Причем убирать поутру за собой ничего не нужно. Следует именно не сорить:

1) не разбрасывать пищевые и другие отходы на своем пути;

2) готовить столько пищи, сколько сможете съесть;

3) если нет возможности унести отходы – нужно сжигать все упаковки, бумагу, испорченную одежду и обувь;

4) обжигать консервные банки и закапывать их в землю, если нет специальных мест хранения;

5) ни при каких обстоятельствах не кормить животных: это не доброта, а замаскированная подлость, часто приводящая в дальнейшем к гибели (вынужденному отстрелу) прикормленного зверя;

6) не разливать и не оставлять в пластиковой таре, в доступных местах горючие вещества (солянку, бензин, керосин);

7) не ходить поодиночке, особенно в темное время суток.

И постарайтесь не бояться медведей. Опыт автора этих строк говорит о том, что медведи чувствуют человека, охваченного боязнью встречи с ними. И нередко как будто специально его преследуют. Так было с одним научным сотрудником заповедника, расположенного на востоке региона. В этом коллективе даже была шутка, что нет такого дерева, которое бы не служило убежищем для сотрудника N, спасающегося от медведей. Кроме него никто не подвергался подобным преследованиям.

Чем защищаться от медведя

Огнестрельное оружие не всегда убивает наповал этого крепкого на рану зверя. Нам известны случаи, когда после нескольких выстрелов из карабина медведь сохранял подвижность и активно нападал на человека. Особенно опасны в этом плане адаптированные к охоте модификации армейских карабинов СКС и «Сайга». Подраненный зверь опасен не только для стрелка, но и для всех встречающихся ему на пути людей и животных. Оружие должно применяться только профессионалами-охотниками и только в исключительных случаях, при вынужденных и плановых отстрелах зверей.

В сходных условиях Северной Америки для защиты от медведей уже довольно давно применяются перцовые баллончики (McCullough, 1982). Существуют различные виды газовых баллончиков, используемых в России: «Шок перцовый», «Оружие пролетариата», «Высшая мера», «Русская защита», «Черемуха» и другие. В соответствии с законом об оружии газовый баллончик является гражданским оружием, но лицензированию не подлежит (ст. 3, 13).

Для самообороны в случае нападения медведей применяют обычно ОС (Pepper Spray) – олеорезин капсикум. Это вытяжка из особых сортов красного перца. Действие – сильное жжение, обильное слезотечение и боль при попадании в глаза, раздражение при попадании на слизистые носа и горла (чихание, кашель, жжение). Отлично действует на животных. Неплохо зарекомендовал себя и МПК – морфолид пеларгоновой кислоты, синтетический аналог ОС. Действие очень схожее, но при прочих равных условиях баллоны с ОС предпочтительнее.

Эти средства свободно продаются в охотничьих магазинах и торговой системе, реализующей средства самообороны. Организациям целесообразно закупать их оптом через Интернет и специализированные фирмы. Последние предлагают и более удобные упаковки по 100–150 мл для многократного использования на маршрутах.

При применении газовых и перцовых баллончиков важно, чтобы активное вещество попало именно в глаза зверя. Такие последствия их применения, как кашель, истечения из носа, жжение кожи, как правило, не играют большой роли и не оказывают должного действия на медведя. Дальность действия этого средства – до 4–5 метров. При применении этих средств защиты нужно проявлять особую осторожность и обязательно учитывать направление ветра.

Традиционным средством отпугивания медведя в России является фальшфейер. При применении его пламя направляется в сторону медведя.

Сотрудники, работающие в горной тайге, и участники организованных туристических походов в местообитаниях медведя должны в обязательном порядке запастись перцовыми газовыми баллончиками и фальшфейерами.

Основной повод для нападения медведя

Очень опасно, когда человек перешагивает порог "сближения", т.е. оказывается слишком близко к зверю. Наука о поведении животных - этология, утверждает, что у хищников есть одна особенность - так называемая критическая дистанция сближения. Все живые существа, оказавшиеся к хищнику ближе этой критической дистанции, воспринимаются им как агрессоры, то есть нападающие. В этом случае трудно предсказать, как поведет себя конкретный медведь. Среди них есть и "труссы", и невозмутимые "олимпийцы", и агрессивные "драчуны".

"Трус" от нападающего убегает, "олимпиец" просто стоит и смотрит, что будет дальше, агрессивный "драчун" сам мгновенно атакует "нападающего". Поэтому можно оказаться в лапах медведя не нападающего, а защищающегося! Абсолютное большинство известных случаев нападения медведей на людей можно объяснить этой особенностью поведения хищников, когда он воспринимал человека, как нападающего на него.

ИТОГ: ЭТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ КАЖДЫЙ

- Передвигаясь по маршруту, гуляя в лесу, собирая грибы или ягоды, отдыхая в живописных таежных местах, всегда помните, что встреча с медведем может произойти в любое время, в любом месте, и вы должны быть морально к этому готовы.
- Самый лучший способ избежать медвежьих проблем – предотвратить любые встречи с медведями и визиты прикормленных медведей.
- Всегда держите свою пищу подальше от медведей. Никогда не кормите медведя: он быстро наглеет, в дальнейшем требует пищу, нападает на людей, и его судьба – только срочная ликвидация.

- Ограничьте, а лучше пресеките доступ медведей на свалки и к мусорным контейнерам. Туристы и дачники, не бросайте свои отходы где попало! Так вы привлекаете медведей, а с ними – и все медвежьи проблемы.
- Никогда не приближайтесь к медведю, даже если он ведет себя «дружелюбно»: это вызов его социальному статусу, и он может этот вызов принять. Вы также можете зайти в персональное пространство даже адаптированного к человеку медведя – тогда может последовать нападение.
- Если вы увидели медведя первым и имеете возможность его обойти, оставаясь незамеченными, сделайте это и не испытывайте судьбу. Никогда не навязывайте медведю своего общества! Если разойтись будет сложно, зайдите на ветер, чтобы он поймал ваш запах. Как правило, имея в такой ситуации пространство и время для отступления, зверь уходит или убегает.
- Уступайте медведю дорогу, он сильнее вас. Чаще всего это все, чего он от вас хочет, тем более, если это взрослый и крупный зверь.
- Никогда не убегайте от приближающегося медведя, если не уверены, что успеете добежать до безопасного места. Медведь, даже очень упитанный, развивает скорость

до 60 км/час. Для медведя убегающий человек превращается в жертву, а жертву будут преследовать уже с хищнической целью.

- Не будите и не пытайтесь напугать спящего медведя: испуг инициирует нападение. Постарайтесь тихо удалиться.
- Если с вами дети – держите их всегда рядом или в поле зрения.
- Не берите с собой необученных собак. Испугавшаяся медведя собака приведет его к вам.
- Уходя на маршрут, оставляйте свои контрольные данные в МЧС или хотя бы у друзей.

НА МАРШРУТЕ

- Если вы путешествуете по стране медведей – постоянно сообщайте о своем присутствии шумными репликами, пением и т.д. Рекомендуют подвешивать «медвежьи» колокольчики, но их не всегда слышно (к примеру, у шумного ручья или в ветреную погоду). Как средство защиты в США и в Канаде популярны баллончики с перцовым газом. При этом надо точно знать, как и когда ими пользоваться. В качестве средства защиты у нас можно рекомендовать фальшфейер, осветительную или звуковую ракету.

- Ходить лучше в группе: большое количество людей пугает медведя, а производимый группой людей шум далеко слышен. Группе лучше не растягиваться по тропе.

- Если вы не можете обойти густые заросли кустарников, то старайтесь двигаться в них по ветру, заявите о своем присутствии запахом и шумом.

- Если вы увидели свежие следы пребывания медведя (фекалии, задиры на деревьях, следы на земле, рыбы останки и т.д.) и тем более уловили его запах – он может быть сейчас рядом. Если вы услышали «фышканье», глухое ворчание или иной издаваемый медведем звук – медведь уже рядом и знает о вашем присутствии. Медленно и спокойно уйдите в противоположную сторону, лучше туда, откуда пришли, идентифицируйте себя как человека спокойными словами. Не ломитесь через кусты: там вас может ждать сюрприз.

- В условиях плохой видимости не ходите по медвежьим тропам. Медведь может быть занят своими делами и не услышит вашего приближения, может отдыхать в стороне от тропы. Вы можете испугать его и инициировать нападение.

- Не ходите в темное время суток: сумерки, раннее утро и (в нажировочный период) нередко ночь – время активности медведей.

- В целом если медведь появился с наветренной стороны (т.е. он вас не чувствует), скорее всего, эта встреча – случайная и закончится мирно. Если наоборот – готовьтесь к обороне.

- При передвижениях максимально старайтесь избегать участков высокотравья, зарослей кедрового стланика, зарослей "лопухов" в поймах рек и ручьев, мест возможного отдыха медведя на дневках. Передвигайтесь по местам открытым, где вы можете увидеть медведя достаточно далеко.

- Избегайте передвигаться по берегам рек и ручьев в период нереста лососевых в вечерних и утренних сумерках и ночью. Вообще избегайте ходить по тайге глухими сумерками и ночью. Помните, ночь - время медведя! Если уж судьба заставила вас идти ночью, нужно, как минимум передвигаться с включенным электрическим фонарем.

В ПОЛЕВОМ ЛАГЕРЕ

- Выбирайте тропу и место для лагеря с хорошей видимостью, чтобы исключить вероятность неожиданной встречи. Палатку, если возможно, ставьте на открытом месте, где нет или очень мало следов пребывания медведей, медвежьих троп, ягодников. И если на туристической тропе есть мусор и тем более следы медведей – не ставьте лагерь рядом с ней. Для этих целей опять же хороши светлые поляны с одинокими деревьями. Кстати, это один из немногих совершенно правильных туристических обычаев. На тропе нельзя ставить лагерь никогда. Туристы говорят, что по ней идут призраки.

- Не ставьте палатки рядом со своей «столовой». Принимать пищу лучше до захода солнца. Конечно, если это шумный пикник у большого костра и вас много, зверь не подойдет. Но он может прийти рано утром, когда все спят, привлеченный запахом остатков пищи.

- Не берите с собой ничего сильно пахнущего из продуктов (копченостей, сыров, колбас и т.д.) и из предметов бытовой химии и косметики. Наши любопытные медведи похожи

на токсикоманов. Им нравится запах нефтепродуктов и некоторых видов пластмассы, они грызут и едят землю, на которую пролился керосин, грызут бочку с дизтопливом и укатывают ее за сотни метров, пробуют стиральный порошок, проявляют большой интерес к нашим лесным туалетам и туалетным принадлежностям, кухонным и иным тряпкам. Это далеко не полный список привлекающих медведей предметов. Если все-таки что-то пахучее взяли, то держите это в герметичном контейнере и на ночь уберите за пределы лагеря.

- Готовить пищу лучше на открытом месте. Так вы имеете шанс увидеть медведя раньше. Придет он, скорее всего, с подветренной стороны. Медведи большей частью избегают открытых пространств, хотя их и не боятся.

- Чтобы избежать появления "синантропных" медведей важно следить за тем, чтобы не создавались условия для их прикорма. Пищевые отходы и туши павших домашних животных должны уничтожаться, чтобы ими не воспользовались хищники.

- Не оставляйте в лесу в местах вашего отдыха пищевых остатков, мусора. Нельзя устраивать возле баз, лагерей, туристических троп, на привалах и маршрутах такие объекты, как помойки, свалки, склады пищевых отходов.

- Держите свой лагерь в чистоте, сжигайте все пищевые и иные отходы (включая памперсы, прокладки, бинты) обязательно дотла. В костре ничего не должно остаться, а

банки должны хорошо обгореть или сгореть. Рыбные отходы бросьте в реку. Воду от мытья посуды тоже вылейте в водоем. Следов вашего пиршества и иного пребывания остаться не должно.

- На ночь убирайте продукты (на расстояние не менее 300 м) подальше от лагеря. Так рекомендуют поступать посетителям национальных парков и заказников на Аляске и в Канаде. Для нас эта рекомендация выглядит, может быть, странной. Хотя охотники-промысловики всегда хранили продукты и вещи на лабазах – высоко над землей. Спрятать продукты от медведя не всегда просто: бурые медведи отличные древолазы.

- Продукты должны быть упакованы в пластиковые контейнеры или плотные пакеты, есть и специальные «противомедвежьи» контейнеры. Продукты рекомендуют подвесить над землей на высоту не менее 4-5 метров, утопить в воде, спустить вниз по скале и т.д., чтобы медведь ночью их не достал. И опять: с собой в палатку не берите ничего съедобного или сильно пахнущего (парфюмерию, косметику и т.д.). Медведи очень хорошо распознают запахи даже на больших расстояниях (до трех километров), а необычное их привлекает. Зверь может просто прийти посмотреть, что так необычно пахнет.

- Защитить границы полевого лагеря, если в лагере нет ничего привлекательного, от «нейтральных» медведей на ночь просто. Рекомендуют использовать портативные электрические изгороди, работающие от солнечных батарей или обычных батареек. Но это еще редкость в нашей стране. Поэтому незадолго до отбоя следует обойти бивуак по периметру на удалении в 30–40 метров, заламывая веточки и траву на высоте бедра голый ладонью. На наиболее «проблемных» местах (куртинах кустов, тропинках), особенно с наветренной стороны, мужчинам можно оставить предметы использованной смены нижнего белья, носки и т.д. – в зависимости от погодных условий. Применяйте

способы, рекомендованные еще Фарли Моуэтом, – маркируйте своим персональным запахом (как это делают волки-самцы) периферию занятой под лагерь территории. Проверено: помогает.

ЕСЛИ ВЫ СТОЛКНУЛИСЬ С МЕДВЕДЕМ

- При неожиданной встрече "накоротке", если даже Вы безоружны, нельзя убегать от зверя (это бесполезно и только дополнительно может спровоцировать медведя на преследование). Необходимо, стараясь максимально сохранить спокойствие, оставаться на месте (как бы не было это страшно), громким криком призывая на помощь, или, медленно пятясь, отступать. Медведя в таком случае можно пытаться отпугивать звоном металлических предметов, громким криком, голосом, выстрелами в воздух, ракетами, фельшфейером (при этом нужно помнить, что и ракеты, и фельшфейер очень пожароопасны).

- Никогда, ни при каких обстоятельствах не приближайтесь к медвежатам, какими бы они не казались вам милыми и симпатичными. Не пытайтесь их накормить или подманить. Если вы с ними случайно встретились, или они вышли к месту вашего отдыха, немедленно остановитесь, быстро оглядитесь и как можно быстрее ищите путь к отступлению. Медвежата любопытны и если они направляются к вам, отгоните их громкими криками. Помните - где-то рядом медведица, и не дай Бог вам оказаться между медведицей и медвежонком. Атака медведицы, если она посчитает, что вы - угроза ее малышу, станет последним, что вы увидите в своей жизни.

- Отпугивая медведя выстрелами, не пытайтесь стрелять в самого медведя. Медведь подранок - предельно опасен! Даже если он уйдет от вас, то может стать серьезной опасностью для других людей. Убить медведя можно только из оружия крупного калибра и то не всегда даже выстрел "по месту" может сразу остановить медведя. Надежен выстрел точно в головной мозг или в позвоночник.

- В крайнем случае можно спастись от медведя на дереве, если успеете на него забраться. Взрослый крупный медведь из-за своего веса уже не сможет залезть на него. Такие случаи спасения, а точнее отсиживания, на деревьях известны. Если деревьев несколько постарайтесь выбрать самое крупное.

- Даже если медведь все же пошел на вас, то все еще остается надежда, что он отвернет в сторону. Никогда не поворачивайтесь к атакующему медведю спиной! Побежавший человек почти наверняка обречен. При нападении медведя нельзя проявлять внешних признаков страха. Если поблизости нет надежного укрытия или убежища, необходимо встретить опасность, стоя лицом к лицу. Людей выдержавших таким образом атаку медведя больше, чем тех, кто смог спастись бегством.

- Если нет возможности незаметно или заранее удалиться с пути медведя, если вы столкнулись с медведем и это для него сюрприз, постарайтесь идентифицировать себя: говорите только спокойным и низким голосом (как принято у медведей), постарайтесь сделать вид, что вы не интересуетесь, чем занят медведь, и идете своей дорогой.

Кричать на медведя, еще не понявшего, что вы человек, делать агрессивные выпады в его сторону нельзя. Это может спровоцировать нападение. У коренных народов существуют для этого специальные речёвки, которые начинаются приблизительно так: «Здравствуй, амака (медведь), ты охотник, и я охотник. Наши тропы разные, я не мешаю тебе и не ищу твою добычу...».

- При близкой неожиданной встрече не делайте резких движений, не кричите и не бегите. Вопли и резкие движения могут спровоцировать нападение (как защиту от угрозы). Говорите с медведем низким спокойным голосом. Не смотрите медведю в глаза! Это вызов. Но держите его в поле зрения. Смотрите, к примеру, на его лапы или холку.

- Медведь может встать на задние лапы и двигать носом: он идентифицирует вас и оценивает уровень опасности. Может, стоя на всех четырех лапах, вытягивать нос и губы в вашу сторону, вертеть головой: он опять же идентифицирует «объект». Может приближаться по прямой или по дуге, изредка поглядывая на вас, – это, скорее всего, любопытство. Дайте медведю ровным голосом знать, что вы человек. Плавно машите над головой руками. Поняв, что вы человек, медведь в большинстве случаев уйдет. Отметьте направление ухода. Подождите некоторое время и шумно продолжайте свой путь, лучше в сторону, противоположную той, куда ушел зверь.

- Если медведь идентифицировал вас как человека и продолжает приближаться – это может быть защита медвежат, любопытство, желание утвердить свой статус; это может быть хищническим поведением или поведением прикормленного зверя.

- Если вы оказались к медвежатам ближе, чем они к матери, то вас ожидает нападение медведицы. В этом случае все происходит мгновенно: вы не успеете увидеть каких-либо признаков стресса или агрессии, как медведица уже будет рядом. Вас также ожидает мгновенное нападение, если вы оказались рядом с добычей медведя.

- Если медведь приближается к вам, то можно повисить голос, но это не должен быть крик. Продолжайте разговаривать с ним спокойно, плавно машите над головой руками. Отходите медленно в сторону, как бы уступая ему дорогу. В большинстве случаев медведь, решивший проверить или утвердить свой статус или просто любопытный, оставит вас в покое. Удивленный (испуганный) медведь, как правило, не доводит дело до физических контактов, но может сделать резкий пугающий бросок в вашу сторону (ложная атака).

- В мире медведей размеры особи-противника имеют решающее значение. Увеличьте свои размеры визуально. Если вас несколько, соберитесь в плотную группу (детей уберите за спины). Если это не помогает – активнее машите руками, рюкзаком или курткой над головой. Медведь, поняв, что вы человек, должен уйти или даже убежать. Были случаи, когда развернутый над головой флаг и плащ почти смертельно испугали уже нападающего зверя, так как казавшаяся маленькой жертва вдруг выросла в размерах. Медведи боятся блестящих предметов. Один знакомый фотограф носил с собой полиэтиленовую пленку, которую разворачивал в случае опасности. Если есть средства отпугивания – приготовьтесь к их использованию.

- Если вы встретились с медведем на узкой тропе и он явно не собирается уходить, уступите ему дорогу. Зверь, принимающий решение что-то делать, останавливается, опускает голову, принохивается, водит ушами, может начать медленное движение в

вашу сторону. Возможно, он хочет подтвердить свой социальный статус или просто пройти мимо. Спокойно, без резких движений, медленно отходите в сторону от тропы (лучше вверх по склону), держа зверя в поле зрения, избегая смотреть ему в глаза, разговаривая с ним низким голосом. Когда расстояние между вами станет, по мнению медведя, безопасным, а путь – свободным, он спокойно пройдет мимо.

- Хуже, если к вам приближается медведица. Она преследует одну цель – защитить своих медвежат. Еще хуже, если вы находитесь у медвежьей добычи. В этих случаях чаще всего последует нападение. Оно может быть и ложным выпадом: атакующий зверь остановится в нескольких метрах или шагах, лязгая челюстями, хватая воздух ртом и пуская слюну, и медленно уйдет по дуге или в сторону. Страшно, но убегать нельзя: вас догонят. Зверь уходит – стойте тихо на месте.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЯВНОЙ АТАКЕ ЗВЕРЯ

- При дальнейшем приближении медведя... Если есть средства отпугивания, используйте их. Если медведь приближается, а защищаться нечем, если это действительно защитное нападение и до зверя осталось уже метра 3-4 (но не раньше!) – рекомендуют бросить ему навстречу рюкзак, плащ, куртку или что-то еще большое, что он будет рвать и что примет на себя его первую ярость. Самому (если некуда спрятаться) надо упасть на живот, раскинуть ноги для большей устойчивости тела, закрыть голову руками и притвориться мертвым. Хорошо, если спина защищена рюкзаком. Что бы зверь ни делал, не двигайтесь и не издавайте никаких звуков: ожившая «добыча» или «угроза» вызывает новый приступ ярости. Если вас перевернули на спину – вернитесь опять на живот. Звуки высокой тональности (так кричат в страхе женщины, дети и раненые животные) могут спровоцировать новое нападение, в том числе вернуть уже уходящего зверя. Кроме того, падение на землю – это поза подчинения доминанту, а для напавшего испуганного зверя – исчезновение источника

угрозы. И особь, принявшую такую позу, не убивают, если это не хищническое нападение.

- Если же медведь приближается к вам и не показывает никаких признаков стресса – это хищническое нападение. Явление редкое, но возможное. Здесь рекомендуют оказывать медведю агрессивное сопротивление. Если медведь начал охоту на вас, то спасет вас только случай. Нападения такого рода происходят чаще в сумерках или рано утром. Определить хищническое поведение можно, если вы знаете, что медведь вас преследует какое-то время.

- Если, приближаясь, он не демонстрирует признаков страха или стресса, двигается к вам скорым шагом или галопом, голову держит прямо или слегка наклонив, смотрит на вас в упор... Если есть средства отпугивания – применяйте их, стойте плотной группой, создавайте сильный шум (но не визгами и криками ужаса высокой тональности), можете пойти медленно медведю навстречу, машите руками и предметами над головой, давая понять, что вы его не боитесь.

- И если зверь все-таки продолжает движение к вам – в данном случае любопытство или оборонительное поведение перешло в хищническое или оно изначально было хищническим.

- Оборонительное нападение (в целях защиты) может перейти в хищническое. Обычно

защитное нападение длится минуту-две или даже меньше. Зверь бьет лапой или хватает зубами и почти сразу уходит или даже убегает. Хищническое нападение – зверь насаждает на вас и просто рвет. Тогда сопротивляйтесь любыми средствами!

Часто задают вопрос: если нет ничего, ни ружья, ни ракетницы, ни фальшфейера, ни ножа, вообще ничего, кроме желания выжить, что тогда делать в крайней ситуации?

Вряд ли останется какое-либо средство обороны, кроме памяти, – вспомните ситуацию, которая наверняка встречалась каждому в его жизни. Маленький мокрый котенок на тропинке в городском парке, окруженный разъяренными огромными псами. Зверек весом в 300 грамм вздыбил шерсть и урчит (низким!) голосом лицом к лицу со смертью.

Временами он делает выпады, фышкая (резко выдыхая воздух сквозь стиснутые зубы) при этом. Псы не решаются его убить, а их хозяйка (хозяин) наконец не выдерживает и говорит ленивым голосом: «Пойдем, Тоби, а то он еще тебя поцарапает». Поставьте себя на место этого зверька и, может быть, Тоби пойдет своей дорогой. Все равно выбора нет.

ВЫЖИМКА:

Средства от медведя: фальшфейер, газовый баллончик, ракетница, петарды.

Средства предупреждения медведя: свисток, колокольчик, постоянные разговоры, громкое передвижение по лесу.

При встрече: не бегите, говорите низко, не бойтесь, двигайтесь медленно, уступайте дорогу, показывайте, что вы человек, поднимайте вещи над головой – вы больше его, при агрессии – применяйте средства от медведя.

Взято с tochkastrahovki.ru и wood.ru:

«Рекомендации по предотвращению нападения бурого медведя»: Департамент лесов и особо охраняемых природных территорий Сахалинской области, Южно-Сахалинск, 2008 год

«Бурый медведь Алтае-Саянского региона и сопредельных горных систем Юга Сибири (особенности биологии, предотвращение конфликтных ситуаций и управление популяциями вида) П.В. Баранов, М.Г. Бондарь

Рекомендую почитать рекомендации фотографа с дальнего востока: <http://shpilenok.live>

journal.com/5191.html