



Презентационный материал

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВСТРЕЧЕ СО ЗМЕЯМИ И ДИКИМИ ЖИВОТНЫМИ

АО «НК «КОНДАНЕФТЬ»
Управление промышленной безопасности, охраны
труда и окружающей среды

2020 г

КОНФЛИКТ МЕЖДУ ЗМЕЕЙ И ЧЕЛОВЕКОМ



Змеи, как и дикие животные, стараются не попадаться человеку на глаза. Встречи со змеей пугают абсолютно всех, хотя для этого нет причины: если вы случайно увидели змею, то это не значит, что вас ждут неприятности.

Змея, обнаруженная на берегу речки или пруда, тем более плывущая – **это уж**. Если вы встретите змею на болоте или в малиннике, то это будет **гадюка**. На территории дачного участка может встретиться и то, и другое. Проблема в том, что у гадюки семь цветных форм, а ужи бывают без пятен. Гадюки чаще всего бывают абсолютно черные. Чем севернее – тем больше таких змей, особенно за Полярным кругом, живет 90% таких гадюк. Достаточно часто встречается классический серый вариант с черным зигзагом. Кроме того, есть гадюки медного цвета, и благодаря этому обыватель считает, что медянка – очень опасная ядовитая змея, которая на деле неядовитая.



Гадюка обыкновенная



Гадюка степная



Гадюка Никольского



Носатая гадюка



Гадюка Ренарда

Вывод. Не провоцируйте конфликт, и он не возникнет!

Конфликт как правило, возникает по вине человека. Змея укусит только в целях самообороны, если на нее наступить или застать врасплох. Чтобы такого не произошло, нужно соблюдать несколько очень простых правил. Если вы заметили змею, не пытайтесь ее поймать, преследовать или убить (за что? Только за то что вы ее боитесь?), и она спокойно скроется. Старайтесь перемещаться не бесшумно – услышав ваши шаги, змея уползет, а вы даже не будете знать, что она была поблизости.

КТО БОЛЬШЕ РИСКУЕТ БЫТЬ УКУШЕННЫМ



Больше всего в такую «**группу риска**» попадают люди в поле и на болотах, т.к. пашня и замшелая почва около болот глушат шаги. Змея просто может вас не услышать. Собиратели ягод также имеют определенный процент риска, потому что, в отличие от грибников, передвигаются медленно и тихо. Известны случаи, когда змея заползла к туристам в палатку или спальный мешок, чтобы погреться. Если вы оказались в такой ситуации, то не делайте резких движений, у вас есть шанс с близкого расстояния полюбоваться рептилией. Спустя короткое время змея сама уползет, не причинив вам ровным счетом никакого вреда.

Укус любой змеи воспринимается человеком как укол булавкой. Но после укуса начинают бурно развиваться как местные, так и общие симптомы отравления.



Если столкновения избежать не удалось, а такое случается. Например, гадюки любят в солнечную погоду погреться на старых пнях. В этот момент они теряют бдительность - вы случайно можете ее напугать, и тогда укус почти гарантирован. Не нужно поддаваться панике: времени и средств у вас предостаточно. Сначала постарайтесь понять, кто вас укусил, ведь это может быть и неядовитая особь. Ядовитые и неядовитые змеи отличаются тем, что у ядовитых зрачок глаза расположен вертикально и имеет продолговатую форму. У ужа на голове два желтых пятна.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УКУСЕ ЯДОВИТОЙ ЗМЕИ



Симптомы укуса ядовитой змеи.

Появление покраснения в области укуса, вокруг ранки появляется большая опухоль, резко ухудшается самочувствие, появляется головная боль, резко поднимается температура тела. В большинстве случаев возникает рвота.

Если вас укусила змея, категорически запрещено:

- ❑ Прижигать место укуса. Если змея прокусила кожу, то вы только сожжете ткани, а яд не выведете.
- ❑ Разрезать место укуса нельзя, это грозит инфекцией, нередко повреждением сухожилий, что может привести к инвалидности.
- ❑ Отсасывать яд из раны.
- ❑ Принимать алкогольные напитки. Алкоголь замедляет выведение яда из организма.
- ❑ Принимать молочную продукцию (молоко, кефир, растительные и животные масла). Жиры легко всасываясь, увлекают за собой яд.
- ❑ Прикладывать траву и другие вещи, которые оказываются под рукой. Вы можете занести заражение.
- ❑ Перетягивать пораженную руку или ногу жгутом. Нормальное кровоснабжение не даст омертветь конечности, а вот нарушение кровоснабжения может привести к распаду тканей.
- ❑ Придавать возвышенное положение пораженной конечности.
- ❑ Самостоятельно вводить противозмеиную сыворотку, она дозируется только специалистом и только в зависимости от тяжести отравления.



ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УКУСЕ ЯДОВИТОЙ ЗМЕИ



- ❑ После укуса обеспечить пострадавшему полный покой в горизонтальном положении, по возможности не давать ему ходить и двигаться (чтобы яд не распространялся с током крови по всему организму).
- ❑ Рану немедленно промыть чистой водой, продезинфицировать и наложить стерильную повязку. Следует следить, чтобы повязка не врезалась в мягкие ткани и периодически ее ослаблять (по мере развития отека).
- ❑ Только при укусе **кобры** в первые минуты наложить жгут или закрутку выше места укуса.
- ❑ Укушенной ноге или руке необходимо создать покой, прибинтовать к ней шину, доску, палку и т.д., а если таких предметов нет, можно прибинтовать ногу к другой здоровой ноге, руку – к туловищу.
- ❑ Пострадавший должен употреблять как можно больше питья (лучше горячего чая), чтобы способствовать выведению яда из организма.



- ❑ Пострадавший как можно скорее должен оказаться в медицинском учреждении, где ему окажут профессиональную помощь, транспортировать пострадавшего необходимо в положении лежа.
- ❑ В экстренном случае пострадавшему нужно провести продолжительное искусственное дыхание и массаж сердца.
- ❑ По возможности (если это не угрожает жизни и здоровью) змею желательно найти и доставить врачу для исследования. Отравление змеиным ядом всегда бывает опасно для жизни. **Поэтому после оказания первой помощи пострадавшего необходимо как можно быстрее доставить в ближайшее медицинское учреждение, где ему будет введена специфическая противоядная сыворотка.**



Бурый медведь - это один из самых крупных и опасных наземных хищников. Вес его может превышать 600 кг. Мощные передние конечности, оснащенные длинными когтями, обладают большой разрушительной силой. Зубами медведь может прокусить стволы гладкоствольного ружья. При кажущейся массивности, скорость медведя в рывке может достигать 60 км/час, причем с места.

Бурый медведь — лесное животное. Обычные места его обитания – сплошные лесные массивы и гари с густой порослью лиственных пород, кустарников и трав, может заходить и в тундру.

При осуществлении работ в местах возможного обитания медведей, не стоит забывать об этом.



Медведи всегда ищут что-нибудь поесть!

Медведи всегда ищут что-нибудь поесть! Не давайте им понять, что человеческая еда или отбросы – это легкая добыча. Опасно подкармливать медведей, а также оставлять еду или отбросы, привлекающие их. Все продукты, еду предпочтительно хранить в стороне от жилого городка / лагеря. Храните продукты в герметичных или специальных контейнерах. Помните, что собаки и их еда также могут привлекать медведей.



Содержите жилой городок / лагерь в чистоте. Не допускайте, чтобы Ваша одежда пахла едой. Отбросы сжигайте на костре, консервные банки обжигайте. Еда и мусор в равной степени привлекают медведя, поэтому обращайтесь с ними должным образом. Запрещено захоронение отбросов. У медведей острый нюх и они способны отыскать закопанные отбросы.



Близкие встречи с медведем. Что делать?

Если Вы увидели медведя, постарайтесь от него уйти. Дайте медведю любую возможность избежать встречи с Вами. Если же Вы столкнулись с медведем, сохраняйте спокойствие. Нападения возникают редко. Большинство медведей (медведиц) защищают свою еду, медвежат или свое личное пространство. Когда угроза миновала, они пройдут мимо.

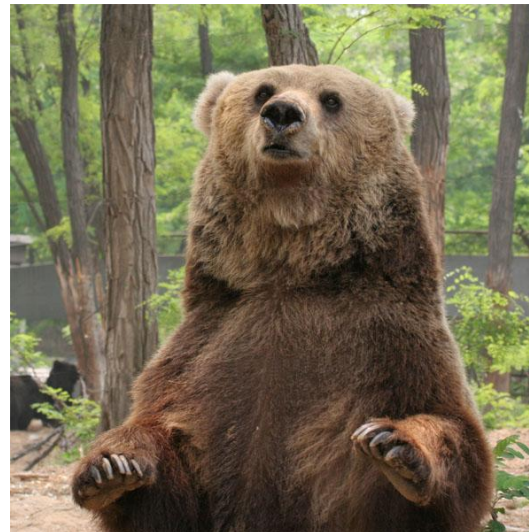
Дайте о себе знать!

Дайте понять медведю, что Вы – человек. Говорите с медведем нормальным голосом. Машите руками. Помогите медведю распознать Вас. Если медведь не может распознать, кто Вы, он может подойти ближе или встать на задние лапы, чтобы лучше рассмотреть или обнюхать. Стоящий медведь обычно проявляет любопытство, он не опасен. Вы можете попытаться медленно отходить назад по диагонали, но если медведь начинает следовать за Вами, остановитесь и не сходите с места.



Не бегите!

Ни в коем случае НЕ БЕГИТЕ. Вы не сможете убежать от медведя. Этот зверь принимает бегущее от него животное за жертву, и с легкостью убивает в 90% случаев из 100. Часто медведи запугивают, не пытаясь совершить нападение. Продолжайте махать руками и разговаривать с медведем. Если медведь подошел слишком близко, повысьте свой голос и станьте более агрессивными. Стучите в любые емкости, металлические предметы. Никогда не имитируйте рычание медведя и не кричите пронзительно.



Если медведь нападает

Если же медведь начинает нападать, сдавайтесь! Падайте на землю и притворитесь мертвым. Лежите на животе или свернитесь клубком, руки за головой. Для медведя характерно прекращение нападения, если почувствует, что угроза устранена. Оставайтесь неподвижным как можно дольше. Если вы пошевелитесь, и медведь увидит или услышит Вас, он может вернуться и возобновить нападение. В редких случаях нападающий медведь может принять человека за еду.



Защита

С осторожностью используйте оружие (при его наличии) как альтернативу разумного подхода к разрешению близких встреч с медведем.

Стрелять в медведя можно ТОЛЬКО в целях самозащиты при нападении, если не Вы спровоцировали нападение, и если нет другого выхода. Во всех других случаях необходимо сделать предупредительный выстрел в воздух, чтобы испугать медведя.

Если медведь все-таки пытается приблизиться, в 90 процентах случаев хватает резкого свиста или неожиданного хлопка в ладони, чтобы зверь побежал прочь. Если он продолжает приближаться, следующее средство - бросить в него камень. Медведи боятся всего неожиданного. Например, неожиданно распахнутых пол плаща или неожиданно подброшенного вверх рюкзака. Любого неожиданного поведения.

Медведицы могут быть ярыми защитницами своих детенышей. Встать между медведицей и ее медвежатами — большая ошибка. Медведица может яростно отреагировать на все, что она посчитает угрозой для своего медвежонка.

Человек не является объектом питания медведя. Большинство медведей 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!

Основные причины нападения бурых медведей на людей



Важная, если не основная причина захода зверей в лагерь, стоянки и 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.

Опасность крайне велика, если:

- зверь ранен;
- медведица сопровождает медвежат (особенно если человек оказался между медвежатами и медведицей);
- медведь, защищающий свою добычу;
- если человек случайно оказался на пути медведя, убегающего от какой-либо опасности.

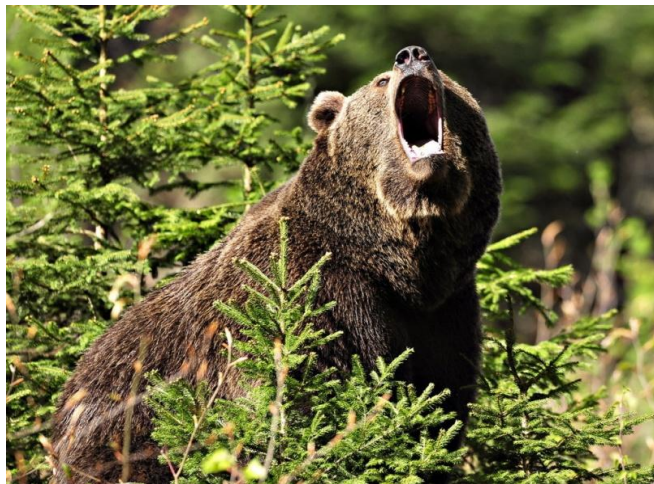
Очень опасно, когда человек перешагивает порог «сближения», т.е. оказывается слишком близко к зверю. У хищников есть одна особенность – так называемая критическая дистанция сближения. Все живые существа, оказавшиеся к хищнику ближе этой критической дистанции, воспринимаются им как агрессоры, то есть нападающие. В этом случае трудно предсказать, как поведет себя конкретный медведь.





ВСЕГДА И ВЕЗДЕ : Встретив медведя, вне зависимости от его размеров, поведения и внешнего вида **относитесь к нему как к грозному и мощному хищнику**, с непредсказуемым поведением.

ПОМНИТЕ – нет единого универсального средства защиты от медведей. Приведенные выше рекомендации нельзя рассматривать как абсолютную гарантию от несчастного случая, но снизить вероятность конфликтной ситуации они помогут.



Справочный материал взят из открытых источников информации.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!