

Вредные и опасные факторы
биологической природы:
Хищные животные



Подготовил: Свинцов Алексей Дмитриевич, ПОфкибж-13

Хищник животное, которое убивает других животных и питается ими, а сами действия его называются хищничеством. Домашние кошки тоже хищники, они ловят мышей; жизнь хищников — известная во всем мире игра в кошки-мышки, она постоянно и повсюду повторяется в экосистемах, в ней участвуют миллионы животных, каждое на свой лад.



Львы, пумы, волки, орлы, ястребы, цапли, крокодилы, акулы, щуки — бесспорные хищники. Жабы и лягушки тоже хищники, хотя и не столь очевидные. Хищники и все насекомоядные птицы. И крохотные землеройки. И оса, несущая гусеницу своей личинке. И личинки водяного жука, высасывающие головастика. И сам головастик. Даже кит, питающийся морским зоопланктоном, и тот хищник. Не составляет исключения и человек, универсальный хищник, обладающий и хитроумием, и сноровкой, и величайшей разрушительной силой.



Диапазон добычи

Существует верхний предел размера добычи — с очень крупными животными хищнику не справиться; и нижний предел — на мелюзгу нет смысла охотиться, тратить на нее время и силы. Между этими пределами лежит диапазон добычи хищника. Хищник может польститься на дичь неподходящего размера только в периоды голодовки, когда животных его диапазона очень мало. Так, европейские канюки и беркуты питаются птенцами мелких певчих птиц, когда зайцев, кроликов, куропаток и полевок (их обычной добычи) становится очень мало.

Бывает, что хищник какое-то время охотится только на один вид из своего диапазона добычи: когда этот вид сильно размножился и стал легко досягаем. Например, белые аисты, которые следуют за полчищами саранчи в Африке; поморники, охотящиеся на леммингов на Аляске; болотные совы, которые селятся в местах нашествия полевок, или цапли и выдры, питающиеся исключительно лягушками во время их массового выхода из прудов в конце лета.



Лягушка листолаз ужасный – ядовитая малютка

Ужасный листолаз – самая опасная лягушка из семейства древолазов. Она обитает в дождевых лесах Центральной и Южной Америки и обладает яркой окраской. Размеры этой лягушки редко превышают 5 см. Токсичность всех видов лягушек из семейства древолазов очень высока. Их кожа выделяет смертельный яд – батрахотоксин. Раньше индейцы применяли яд этой лягушки, чтобы смазывать им наконечники своих стрел.

При попадании через кровь в любой живой организм, яд вызывает аритмию и остановку сердца. Кожа лягушек содержит столько токсичного вещества, что его вполне достаточно чтобы насмерть отравить более 10 человек. Но по своей природе листолаз ужасный является мирным существом, поэтому просто не следует прикасаться к ней.



Гребнистый крокодил – гигантский людоед

Гребнистый крокодил (другие названия: морской крокодил, крокодил-людоед) – самый большой крокодил в мире. Самцы этого вида в норме достигают 7 метров в длину и весят почти 2 тонны. Кроме того, гребнистый крокодил обладает сильнейшим укусом в мире животных. Гребнистый крокодил широко распространен. Он обитает от восточного побережья Индии, через территорию Юго-Восточной Азии, до Северной Австралии.

Гребнистые крокодилы очень агрессивны и нападают на людей как в воде, так и на суше. Этот крокодил атакует, даже если он сыт, ведь он не терпит к вторжению на его территорию. Сила, устрашающие размеры и невероятная скорость этого крокодила делают его нападение смертельным. Человека они абсолютно не боятся, поэтому чтобы защититься от этих хищников, следует избегать их территорий. Обычно в таких местах устанавливают специальные предупреждающие знаки. Также самыми опасными крокодилами после гребнистого, являются нильский крокодил и американский аллигатор.



Черная мамба – гроза Африки



Черная мамба – ядовитая змея Африки. Эта змея обитает в большинстве районов континента и ведет наземный образ жизни. Чаще всего встречается в саваннах и изредка забирается на деревья. Черная мамба большая змея, ее длина превышает 3 метра. Это также одна из самых быстрых змей в мире, может развивать скорость до 11 км/час на небольших дистанциях. Черная мамба очень агрессивная змея, она может совершать броски в высоту почти на всю длину своего тела.

Отличает эту змею в первую очередь пасть, которая окрашена в черный цвет. Общий окрас змеи варьируется от оливковой до серо-коричневой, с металлическим отливом. Змея является чрезвычайно опасной, ее укус неизменно приводит к летальному исходу. Яд черной мамбы очень токсичен, укус этой змеи вызывает паралич и остановку дыхания. Смерть наступает в течение 45 минут после укуса. Многие из ядовитых змей крайне опасны для человека, но не от всех укусов ядовитых змей человеку грозит летальный исход, хотя зафиксировано множество смертей. После черной мамбы самыми опасными змеями являются прибрежный тайпан, тигровая змея и королевская кобра.

Белый медведь – охотник на людей

Белый медведь (другие названия: полярный медведь, северный медведь) – это крупный хищный медведь. Белый медведь является единственным из крупных наземных хищников планеты, который может выследивать и охотиться на человека. Этот медведь имеет немалые габариты. Он может достигать длины тела в 3 метра, при высоте в холке до 150 см и массе тела в 1 тонну.

Известны случаи нападений белых медведей на полярных путешественников, особенно когда возле палаток имелся накопленный мусор, который привлекает белого медведя. Эти хищники очень умны, обладают огромной силой и отменным обонянием. От белого медведя убежать не получится, он быстро бегают, к тому же превосходный пловец. Также весьма опасными медведями являются бурый медведь и медведь гризли.



Слон – обманчивая миролюбивость



Это сильное и мощное животное выглядит весьма миролюбиво, однако не стоит обольщаться. В дикой природе к африканскому слону лучше не приближаться, особенно в брачный период. Эти животные огромны, в норме масса тела слона составляет 7 тонн, при высоте в 3 метра и длине тела до 7 метров. Они могут затоптать вас и глазом не моргнув, к тому же убежать от слона не выйдет, он может передвигаться со скоростью 40 км/ч. Наиболее опасными являются одинокие слоны, которые очень агрессивны и нападают на все что угодно. Каждый год от нападения слонов и их мощных бивней гибнет около 500 человек.

Тупорылая акула – агрессивный убийца

Тупорылая акула (другие названия: серая бычья акула, акула-бык) – это наиболее агрессивный вид акул, который является очень опасным для человека. Бычья акула обитает в тропических и субтропических водах всех океанов, часто заходит в реки и встречается на мелководье. Акула-бык может достигать довольно крупных размеров. Встречаются гиганты до 4 метров длиной, вес которых достигает 400 кг.

Этих акул среди других хищных представителей выделяет массивное притупленное рыло и тело серого цвета с белым брюхом. У тупорылой акулы самый мощный укус среди акул, кроме того для атаки им не нужен повод. Немалый размер, сильные челюсти и агрессивный характер по праву дают им статус самой опасной акулы для человека. Также самыми опасными акулами в мире после бычьей акулы, являются белая акула и тигровая акула.



Медуза морская оса – невидимая смерть

Морская оса – принадлежит к классу кубомедуз и является самой опасной медузой в мире. Кубомедузы способны наносить сильнейшие ожоги своими щупальцами, в которых содержится очень сильный и токсичный яд. Морская оса смертельна для человека. Ожоги кубомедузы очень болезненны, они способны вызвать остановку сердца и угнетают нервную систему. Яд одной морской осы может убить 60 человек за 3 минуты. Самая большая концентрация кубомедуз находится у северных берегов Австралии на небольшой глубине и в местах скопления кораллов. Именно поэтому морскую осу называют «австралийской».



Морская оса довольно быстро плавает и легко меняет направление движения. В наличии у морской осы находится 60 щупалец длиной около полуметра и 24 глаза. Морская оса хорошо видит, а вот ее заметить весьма затруднительно. Дело в том, что эта медуза почти абсолютно прозрачна. Австралийская медуза не нападает первой на человека, она жалит, если ее случайно задеть в воде. Купол морской осы в диаметре составляет от 5 до 25 см, а ее щупальца имеют свойство удлиняться до 3 метров. В Австралии устанавливают защитные сетки в воде и предупреждающие знаки на пляжах, чтобы уберечь людей. Но к сожалению, это не гарантирует полной безопасности, ведь во время шторма и прилива, эти медузы все равно оказываются на берегу пляжа.

Лев – грозный хищник

Лев – хищная большая кошка из рода пантер. Является одной из самых крупных кошек в мире. Лев очень быстрый, у него сильные лапы, мощные челюсти и большие острые клыки. Размеры льва позволяют ему одолевать даже весьма крупных животных. Взрослый лев весит 250 кг, при длине тела в 2,5 метра и высоте в холке в 120 см. Львы находятся на вершине пищевой цепи в животном мире.

Львы – сильнейшие животные, на охоте они собираются в группы и преследуют жертву. На людей львы не охотятся целенаправленно, но весьма часто наблюдаются случаи людоедства. Чаще всего на людей нападают именно самцы. Больные и раненые животные наиболее склонны к нападениям на людей, нежели здоровые львы. По статистике каждый год от нападения львов гибнет около 70 жителей Танзании. По своей природе все большие кошки опасны для человека. Также немалую опасность представляет тигр, леопард и пума.



Волк – умнейший из хищников

Волк – довольно крупный хищник, очень умный и выносливый зверь. Волк является самым распространенным хищником планеты. Особенно опасны волки в зимнее время. Встретить голодную стаю, число которой может насчитывать до 40 особей, очень опасно. Но еще опасней оказаться на территории логова стаи, тогда это будет сражение не на жизнь, а на смерть.



Чаще всего на людей нападают бешеные звери. Но немало случаев, когда вполне здоровый волк совершал нападение. Также волки нападают на людей в тех регионах, где имеется дефицит либо недостаток естественной для них добычи (олени, лоси). В летний период волки могут атаковать людей чтобы прокормить своих детенышей.

Пиранья обыкновенная – дерзкий хищник



Обыкновенная пиранья – это одна из самых опасных рыб в мире. Она опасна как для животных, так и для человека. Эти рыбы являются пресноводными хищниками, они населяют водоемы Южной и Центральной Америки. Больше всего пираний обитает в реках Колумбии, Бразилии, Венесуэлы и Центральной Аргентины. Это относительно небольшие рыбы длиной в 30 см и массой до 3,5 кг. Главное оружие обыкновенной пираньи – это очень острые зубы.

Обыкновенная пиранья – стайная рыба, она очень прожорлива и имеет хорошее обоняние. Эти рыбы моментально чувствуют кровь и тут же всей стаей набрасываются на жертву. Эти хищники расчетливы и очень быстры, они могут подкарауливать жертву, а потом атакуют ее и молниеносно пожирают. Стая обыкновенных пираний вполне способна одолеть крупных животных. Они запросто могут разорвать в клочья лошадь или крупного кабана.

Косатка

Океанические титаны наводят страх даже на отъявленных подводных агрессоров — белых акул. Громадные млекопитающие, длина тела которых достигает 10 м, а масса — 8 тонн, хватают огромных рыб за хвост и резко прокручивают, приводя их в паралитическое состояние. Охотятся косатки группами по 5–7 особей, демонстрируя силу, ловкость, недюжинный ум и 13-сантиметровые зубы.

В меню этих хищников входят крупные рыбы, дельфины, киты, морские котики, пингвины, тюлени и кашалоты. **Атакующие животные разгоняются до 60 км/ч.** Подобно многим плотоядным, черно-белые монстры убивают гораздо больше добычи, чем требуется для утоления голода. На людей морские убийцы нападают только в случае проявления человеком агрессии.



Косатки относятся к семейству дельфиновых. Ареал охватывает весь Мировой океан — от акваторий Арктики до антарктических вод. Живут самые опасные морские хищники в группах. Самцы могут кочевать из стада в стадо, самки всю жизнь остаются в одной семье. Общаются млекопитающие при помощи эхолокации. Помимо общих, понятных для всех особей звуков, каждая группировка обладает собственным «диалектом».

ИСТОЧНИКИ

https://animaljournal.ru/article/samie_opasnie_jivotnie_v_mire

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Хищные>

<https://kipmu-ru.turbopages.org/kipmu.ru/s/samye-opasnye-xishhniki/>