



43 УДИВИТЕЛЬНЫХ ФАКТА ОБ АКУЛАХ

К настоящему времени известно более 450 видов акул. Акулы широко распространены в морях и океанах нашей планеты. Большинство акул – хищники.





У акул иммунитет к раку



**Если белая акула перестанет двигаться,
она утонет**

[flickr.com / Damien du Toit](https://www.flickr.com/photos/Damien-du-Toit/)



Акулы яйца часто вымывает на берег, зачастую они размером с ладонь, хотя зафиксировано обнаружение яйца длиной в 2 метра



**Акула чувствует кровь, растворенную в воде в пропорциях -
1 часть крови на 100 миллионов частей воды**



Акулы могут жить до 100 лет



flickr.com / Hernán García Crespo

Ежегодно в мире официально регистрируется 50-80 нападений акул на людей, из которых не более 10 становятся смертельными. В то же время люди убивают ежегодно примерно 10 млн. акул



**За последние 63 миллиона лет акулы совершенно
не изменились внешне**



Белые акулы плавают лишь там, где хорошо ориентируются

flickr.com / Lwp Kommunikáció



Полная смена зубов рабочего ряда у молодой большой белой акулы происходит за три месяца, у взрослой особи в два раза дольше – за шесть месяцев

[flickr.com / Elias Levy](https://www.flickr.com/photos/eliaslevy/)



Большие белые акулы обитают во многих прибрежных умеренных и теплых водах, богатых пищей. Они встречаются практически вдоль всего восточного и западного побережья Северной Америки, а также в водах близлежащих островов (Кубы, Багамских островов и других)

www.zooclub.ru



В теплых экваториальных и тропических прибрежных водах, в особенности коралловых рифах на глубине 150-250 метров обитает около 80% всех акул



В 1949 году у берегов Пакистана была выловлено китовая акула, длина которой составляла 12,65 м, а обхват тела в самом широком месте – 7 м



Обитает большая белая акула на глубинах до 30 метров

flickr.com / Elias Levy



**Молодые белые акулы охотятся на небольшую рыбу дельфинов и черепах.
Вырастая до 3-х метровой длины, акулы переключают своё внимание на
крупных рыб и морских млекопитающих**

www.zooclub.ru



Белоглазая португальская акула обитает
на глубине до 3675 м

flickr.com / Lwp Kommunikáció



**Чаще всего акулы нападают на людей у популярных пляжей
в Северной Америке, Австралии и Южной Африке**

www.zooclub.ru



[flickr.com/photos/chanc/](https://www.flickr.com/photos/chanc/)

В 1953 году в Мексиканском заливе было обнаружено самое большое яйцо китовой акулы – его диаметр составил 35 см.

[www.flickr.com/ Whale Shark And Friends](http://www.flickr.com/WhaleSharkAndFriends)



Печень гигантской акулы весит более 1000 килограмм!

www.zooclub.ru

www.flickr.com/ Bryan Scott



У акул довольно большая печень.
Она может достигать 25% от массы всего тела

www.zooclub.ru

[flickr.com/ michael fontenot](https://www.flickr.com/photos/michaelfontenot/)



Самой крупной рыбой, пойманной удильцем с катушкой, была большая белая акула, которая весила 1200 килограмм и была длиной почти 5,3 метров.

www.zooclub.ru



10.0 mm

Акульи зубы используются человеком для ожерелий, хрящи для удобрения, кожа для изготовления кожи, печень применяется в производстве кремов для лица, а плавники идут для приготовления супа

[www.flickr.com/ Derek Keats](http://www.flickr.com/DerekKeats)



**Одна самка китовой акулы может «родить» до
нескольких сотен акул за один раз**

www.zooclub.ru



[flickr.com/ David Salvatori](https://www.flickr.com/photos/david_salvatori/)

Во Флориде коренные американцы использовали зубы
большой белой акулы для наконечников стрел

www.zooclub.ru

<http://nettletonshoes.com>



**Туфли из акульей кожи изнашиваются в 4 раза
дольше, чем из других материалов**

www.zooclub.ru

www.flickr.com/kalanz



**Некоторые акулы могут достаточно сильно прокусить
или пробить носом толстый кусок стали**

www.zooclub.ru

[www.flickr.com/ Grant Peters](http://www.flickr.com/GrantPeters)



Большая белая акула является единственной рыбой, которая способна поднимать голову из воды для исследования поверхностей объектов

www.zooclub.ru

[www.flickr.com/ Scubaben](http://www.flickr.com/Scubaben)



**Челюсти большой белой акулы в шесть раз
сильнее, чем у волка**

www.zooclub.ru



У акул прочная плакоидная чешуя, похожая по свойствам на наждачную бумагу. В то же время она делает тело этих рыб обтекаемым



У глаз акулы за сетчаткой есть отражающий свет слой, повышающий эффективность зрительных рецепторов



У акул есть социальная иерархия – представители одних видов доминируют над акулами других видов при равных размерах



**В мифологии Японии считается, что акулы
забирают грешные души «на тот свет»**



**В Китае сушеные плавники акулы считаются
достойным заменителем «Виагры»**



Шанс купающегося в океане человека погибнуть от нападения акулы – 1 к 264 100 000. Акулы редко нападают на людей, причем часто делают это по ошибке



**Больше всего человеческих смертей на счету
длиннокрылой, тупорылой, тигровой и белой акулы**



Акула-бык- самая агрессивная из всех акул. Водятся такие акулы в пресной и соленой воде. Их длина достигает 3,29 метра, вес – 320 килограмм



Полярные акулы, не смотря на свои громадные размеры, не могут развить скорость выше 1,5 км/ч. Даже на движение хвостом для поворота у этих акул уходит целых 7 секунд!



У акул в пасти около 2-3 тысяч зубов, которые располагаются в несколько рядов, но лишь первые два ряда являются активными, другие же ряды - запасные



Тигровая акула развивает скорость до 53 км/ч

www.flickr.com / Jeff Millisen



**Синяя, или голубая акула способна развивать
скорость в 65-69 км/ч**

www.zooclub.ru

[www.flickr.com / wplynn](http://www.flickr.com/wplynn)



Китовые акулы, несмотря на свои размеры, не опасны для человека, так как питаются планктоном

www.zooclub.ru



**Акула - образ зла, смерти, опасности, но в то же время у японцев -
посланец божества и помогает тем, кто ее почитает
(божественная акула Same)**



Ежегодно акулы убивают людей меньше, чем слоны