



Мурену нельзя назвать особо привлекательным существом. Даже без знания об опасности данной рыбы, с ней не хочется связываться. Кожа у мурен голая и без чешуи, голова – с маленькими глазами и большой пастью, отсутствуют брюшные и грудные плавники. Все это вместе усиливает ее сходство со змеями.

У мурен удлиненные и очень острые зубы. Раньше считалось, что они такие же ядовитые, как и зубы змеи, но это опровергли. Тело рыбы покрыто толстым слоем слизи, который защищает от механических повреждений, паразитов и микробов. У отдельных видов мурены слизь ядовитая, в итоге у человека от соприкосновения с ней могут остаться ожоги.

Окрас у мурен маскировочный и отлично подходит под окружающую среду. У них даже внутренняя часть ротовой полости окрашена также, так как большую часть времени рыбы держат пасть открытой.

Эти рыбы очень крупные: их длина может достигать 2,4 метров, а вес доходит до 45 килограммов. Но можно встретить и совсем маленьких особей, которые не вырастают больше чем на 10 сантиметров., хотя также обладают острыми зубами.

На данный момент ученым известно около 100 видов мурен. Большая их часть обитает в морях субтропиков и тропиков, но можно повстречать их и в европейских водах, то есть там водится мурена пресноводная. В Красном море мурену представляют два рода: Гимноторакс и Ехидна. К Ехиднам относятся мурена-зебра и снежинковая мурена, а к Гимнотораксам – звездная, белопятнистая, геометрическая и элегантная мурены. Среди

них самой крупной является звездная мурена, длина которой достигает 1,8 метра. В Средиземном море можно встретить средиземноморскую мурену, длина которой около 1,5 метров. Именно она и была героиней многих жутких легенд античного мира.

Все мурены, в том числе и мурены пресноводные – ночные животные. В дневное время они прячутся в трещинах скал и среди кораллов, а ночью выбирают на охоту. Их добычей становятся мелкие рыбы, крабы, осьминоги и головоногие моллюски. Некоторые виды могут охотиться на морских ежах, для этого у них есть особой формы зубы, предназначенные для взлома панцирей.

Охота мурены – достаточно неприятное зрелище. Она разрывает свою добычу на части: благодаря длинным зубам, от небольшой рыбы через пару секунд остаются лишь жалкие кусочки. Во время охоты на осьминога она сначала загоняет его в первую попавшуюся трещину, после чего просто просовывает туда голову и хватает за щупальце, вырывает его и так далее, пока осьминог не будет съеден до конца.

Так как мурены ночные существа, зрение у них развито очень плохо. Свою добычу они чувствуют по запаху на большом расстоянии.

Для человека мурена – достаточно опасное существо, но только в том случае, если человек сам ее провоцирует. Самой частой ошибкой является вторжение в укрытие мурены: по неосторожности человек может просто просунуть руку или ногу в трещину, где прячется рыба, что и вызовет обратную реакцию в виде нападения.