

Презентация По  
Биологии На Тему :  
удивительные рыбы

уч-ка Загоруй Эдуарда

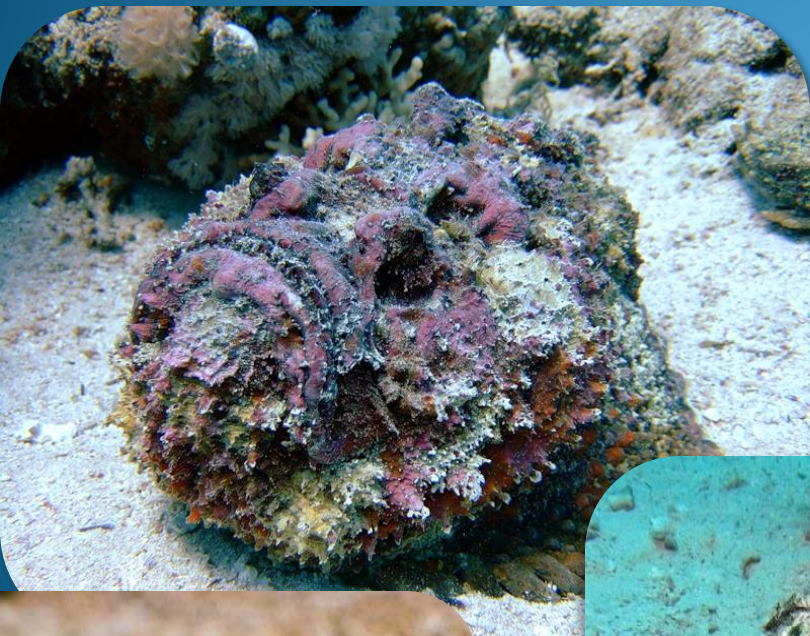


**Панцирная щука.** Панцирные щуки или рыбы-аллигаторы, являются самыми крупными пресноводными рыбами, обитающими в водоёмах Центральной и Северной Америки и острова Куба. Тело этих рыб покрыто панцирем из толстой и прочной чешуи, состоящей из внутреннего костного слоя и наружного слоя сверкающей эмали или ганоина. Отсюда и их научное название – ГАНОИДЫ.





**Рыба-камень.** Её называют ещё бугорчаткой или бородавчаткой. Это существо длиной всего 15-20 сантиметров, с безобразной крупной головой, маленькими глазками и большим ртом с выдающейся вперёд нижней челюстью. Яд бородавчатки чрезвычайно опасен. Известны случаи, когда человек погибал через несколько часов и даже минут после укула её ядовитых шипов





# Рыба с прозрачной головой.

Рыба с прозрачной головой-уникальное создание, обитающее в Тихом океане недалеко от берегов Калифорнии. Несмотря на то, что рыба была открыта ещё в 1939 году, она до сих пор является малоизучаемой. Ведь наблюдать или изучать глубоководные живые организмы в лабораторных условиях практически невозможно, так как они приспособлены к существованию в среде, лишенной большого давления





# Парусник.

Парусник является активным хищником и может развивать скорость до 100км/ч. В ходе серии испытаний парусник проплыл 91м за 3 сек, что равно скорости 109км/ч. При быстром плавании парус складывается и убирается в специальную выемку на спине. Так же прячутся анальный и длинные брюшные плавники.





**Удильщик.** Удильщик- хищная морская рыба . Охотится на других жителей подводного мира ему помогает специальный вырост на спине- одно перо из спинного плавника в ходе эволюции отделились от других , а на его конце образовался прозрачный мешочек с бактериями. Они могут светиться, а могут и нет , подчиняясь в этом вопросу хозяину.





**Китовая акула.** Китовые акулы- плохие пловцы, средняя скорость их передвижения- чуть более одного километра в час. Это связано с тем, что, в отличие от других видов рыб, для перемещения в толще воды эти гиганты используют не хвост, а две трети своего туловища, раскачивая его заднюю часть из стороны в сторону.





# Голиаф.

Африканская тигровая рыба Голиаф достигает в длину 1,33м при весе до 50кг. В Африке эта рыба считается фактически как пиранья, поэтому в местах скопления данной особи, люди стараются не заходить в воду.



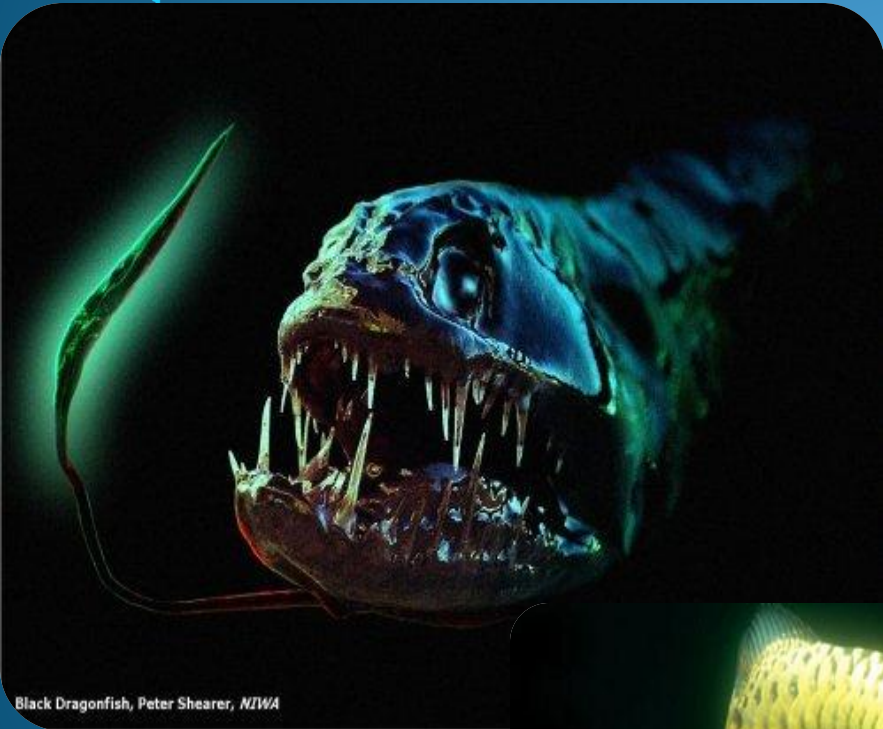


**Акула-циклоп.** В июле 2011 года рыбак Энрике Леон выловил в калифорнийском заливе беременную акулу. Когда рыбак вспорол ей брюхо, он был немало удивлен. Один из её детенышей оказался не только альбиносом, но и циклопом. При изучении эмбриона выяснилось, что у него не только один глаз, но также нет ноздрей. На морде образовалась шишка, деформирован хвост, отсутствует пигмент ткани.





**Рыба –дракон.** Идиакант, или «рыба-дракон», -длинная гибкая рыба. Живущая на глубине около 2000 метров. Эта рыба представляет собой пример крайней степени полового диморфизма. Самки достигают 40 см длиной, имеют маленькие глазки. Подбородочный усик и длинные зубы, которыми они ловят других рыб. В отличие от самок, самцы имеют длину всего 5 см, у них нет зубов. Нет подбородочного усика, и есть



Black Dragonfish, Peter Shearer, NZWA

Black Dragonfish, Peter Shearer, NZWA



**Рыба-капля.** Рыба-капля-глубоководная донная морская рыба семейства психролютовые. Обитает такая рыба на глубинах 600-1200м на побережье Австралии и Таемании. Этот вид рыб находится под угрозой исчезновения. Другие названия рыбы капли-австралийский бычек, рыба-жаба. Длина рыбы-капли не превышает 30см. У рыбы-капли отсутствует развитая мускулатура, однако она медленно плавает, разинув пасть, или сидит на одном месте в ожидании проплывающей мимо добычи и заглатывает мелких беспозвоночных.

