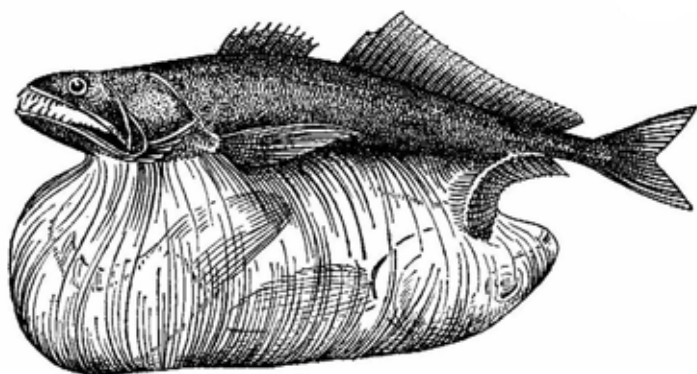


ЖИВОГЛОТЫ



Многие хищные рыбы отличаются необычайной прожорливостью, в связи с чем, могут питаться довольно крупными живыми существами. Например, такие хищники как акулы, нередко нападают не только на рыб (лососей, тунцов и

др.), но и на морских птиц и млекопитающих. В желудках метровых особей трески автору этих строк и его коллегам в прибрежных водах Камчатки не раз доводилось встречать минтая длиной более 60 см, и даже однажды двухкилограммовую кету. Однако, вряд ли кто из рыб может сравниться в поедании крупной добычи с обитающими в глубинах океанов живоглотами, само название которых наводит на мысль об их невероятном аппетите.

Живоглоты являются своеобразными глубоководными пелагическими рыбами, широко распространенными в тропических областях всех океанов на глубинах от 200-300 до 1100 м. Сегодня известно более десяти видов живоглотов, один из которых – длинноперый светящийся, сравнительно редко встречается в прикамчатских водах Берингова моря, у Курильских и Командорских островов, куда, по-видимому, проникает в отдельные годы вместе с океанскими течениями из более южных районов. Несмотря на пугающее название, размеры большинства живоглотов, как правило, редко превышают 10-15 см, и лишь длина отдельных особей некоторых видов этих рыб может достигать 30 см.

Длительный период обитания в глубинах океана наложил отпечаток на внешний облик живоглотов. Для них характерно удлиненное, сжатое с боков, лишенное чешуи и имеющее коричневую или черную окраску тело, со слабой мускулатурой и довольно эластичными костями, а также огромная пасть с клыковидными и подвижными зубами, расположенными в несколько рядов. В связи с жизнью на глубинах, куда почти не проникает солнечный свет, а значит малоэффективно зрение, у живоглотов хорошо развита система органов боковой линии, чувствительных к восприятию низкочастотных колебаний воды. Эта система значительно облегчает им поиск и поимку добычи. У некоторых живоглотов (в том числе, у встречающегося в прикамчатских водах Тихого океана длинноперого) на нижней поверхности тела, а также грудных и брюшных

плавников, имеются мелкие, расположенные группами светящиеся органы - фотофоры.

Но наиболее характерной особенностью живоглотов является способность заглатывать невероятно крупную добычу, нередко значительно превышающую их самих по размерам. Такое возможно, благодаря тому, что кости этих хищников очень эластичны, в связи с чем, их желудок и стенки тела могут сильно растягиваться, вмещая большие по объему кормовые объекты, главным образом, других рыб. Так, обитающий в Атлантическом океане черный живоглот способен заглатывать жертву, масса тела которой в 6-12 раз больше, чем сам хищник. По мнению многих специалистов-ихтиологов, столь удивительная способность связана с ограниченными кормовыми ресурсами в глубинах океана. А потому, если уж какая-то добыча попалась живоглоту, то ее нужно съесть во что бы то ни стало, невзирая на размеры. Кто знает, когда удастся пообедать в следующий раз.

Поскольку живоглоты довольно редко попадают в исследовательские орудия лова, их долгое время считали немногочисленными обитателями океанских глубин. Однако, исследования, проведенные во второй половине XX века, показали, что живоглоты играют немаловажную роль в питании тунцов и марлинов, которые могут погружаться в поисках пищи на значительную глубину. Обнаружение живоглотов в желудках у более чем половины обследованных в западной части Тихого особей большеглазого тунца, наглядно свидетельствует о их значительной численности в глубинах Мирового океана и заставляет пересмотреть представление о редкости этих необычных рыб.