



ЦЕЛЬНОГОЛОВЫЕ РЫБЫ

Авторы: А. Н. Котляр

ЦЕЛЬНОГОЛОВЫЕ РЫБЫ (Holocerphali), подкласс хрящевых рыб. Известны с позднего девона. Длина от нескольких сантиметров до 2 м. Скелет хрящевой, частично укреплен за счёт обызвествления. Нёбноквадратный хрящ слит с черепом (голостилия). Жаберная крышка прикрывает 4 жаберные щели; 5 жаберных дуг. Зубы (без эмали) в виде нескольких жевательных пластин. Кожа голая; у ископаемых форм на теле могут быть зубчики и пластинки. Брызгальца, желудок, клоака и плавательный пузырь отсутствуют. Сердце с артериальным конусом. 2 надотряда: параселяхоморфы (Paraselachimorpha; 6 отрядов вымерших видов) и голоцефаломорфы (Holocerphalimorpha; 7 отрядов, из которых к ныне живущим видам относятся рыбы отр. [химерообразных](#)).

Литература

Лит. см. при ст. [Хрящевые рыбы](#).