



ЦЕРИАНТАРИИ

Авторы: А. В. Чесунов

ЦЕРИАНТАРИИ (*Ceriantharia*), подкласс коралловых полипов. По др. классификации, отряд подкласса шестилучевых кораллов. У одиночных бесскелетных полипов цилиндрич. тело длиной 2–70 см, которое защищено трубкой из ила, выделяемой слизи, песчинок и др. включений; внутри трубки гладкие, в них полипы способны передвигаться. Ротовой конец окружён двумя группами многочисл. щупалец, более коротких у ротового отверстия. Питается взвешенными органич. частицами и мелкими организмами. В случае опасности Ц. втягивают в трубку передний конец тела. Личинки планктонные, питаются мелкими рачками. По разл. данным, 50–100 (многие описаны только по личинкам) видов. Обитают преим. в тропич. морях на мягких грунтах, зарываясь в глубокие (до 1 м) норки; в сев. морях России 1 вид – *Arachnactis albida*. Ц. содержатся в мор. аквариумах.