



БЛАСТОЇДЕЇ (Blastoidea) — клас викопних морських тварин типу голкошкірих. Ін. назва — морські бутони. Визначено бл. 50 родів і бл. 300 видів Б. Існували від раннього силуру до кінця перм. періоду. Деякі Б. — провідні форми карбонівих і пермських відкладів, гол. чин. Пн. Америки, Європи, Індонезії. Б. — одна з найбільш детально вивчених груп вимерлих голкошкірих. Довжина до 35 см, 5-променева симетрія була добре роз-

винена. Тіло Б. складалося з крони, утвореної брунькоподібною чашечкою (текою) з численними віялоподібними виростами (брахіолями). У центрі чашечки містився ротовий отвір, до якого сходилися 5 жолобків. Брахіолі спрямовували у жолобки потік води разом із пожив. мікроскоп. організмами до ротового отвору. Чашечка утримувалася на тонкому стеблі, яке складалося з коротких циліндр. члеників, пронизаних осьовим каналом. За допомогою корінцевих розгалужень стебло прикріплювалося до дна. Б. мають стратигр. значення.

Рекомендована література

1. Друщиц В. В. Палеонтология беспозвоночных. Москва, 1974.

Д. Є. Макаренко

Бібліографічний опис:

Бластоїдеї / Д. Є. Макаренко // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-35482>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).