



Д Р О Н Т

ДЕТСКО - ЮНОШЕСКАЯ
РЕСУРСНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
НАУЧНАЯ
ТЕРРИТОРИЯ



Heliolites (Днепровская морена), Девон (D)

Тип: Кишечнополостные (*Cnidaria*)

Класс: Коралловые полипы (*Anthozoa*)

Подкласс: Табулятоморфные кораллы (*Tabulatomrpha*)

Отряд: Гелиолитиды (*Heliolitida*)

Род: *Heliolites*

Колонии разнообразной формы, состоят из кораллитов и призматических гетероморфных компонентов между ними. Кораллиты трубчатые со слабоволнистыми и складчатыми стенками, несущими 12 вертикальных рядов пластинчатых септ. Септы двух циклов: длинные септы чередуются с короткими. Внутренняя полость кораллитов пересечена многочисленными горизонтальными днищами. Призматические гетероморфные компоненты имеют многоугольные поперечные сечения, напоминающие мини-соты. Они

пересечены многочисленными горизонтальными пластинками – диафрагмами. Неподвижный бентос.