

Тип Кольчатые черви



Признаки типа Кольчатые черви:



- Тело разделено на сегменты.
- Большинство имеют выросты тела – параподии.
- Имеют вторичную полость тела.
- Кожно-мускульный мешок состоит из кольцевой и продольной мускулатуры.
- Пищеварительная система сквозная.
- Кровеносная система замкнутая, состоит из сосудов.
- Дыхание осуществляется всей поверхностью тела.
- Выделительная система представлена метанефридиями
- Нервная система состоит из окологлоточного кольца и брюшной нервной цепочки.

ТИП КОЛЬЧАТЫЕ ЧЕРВИ



класс
МНОГОЩЕТИНКОВЫЕ
(Polychaeta)



класс
МАЛОЩЕТИНКОВЫЕ
(Oligochaeta)



класс ПИЯВКИ
(Hirudinea)



Малощетинковые черви



Дождевые черви

Трубочник

Какую роль в природе играют дождевые черви?



ДОЖДЕВОЙ ЧЕРВЬ

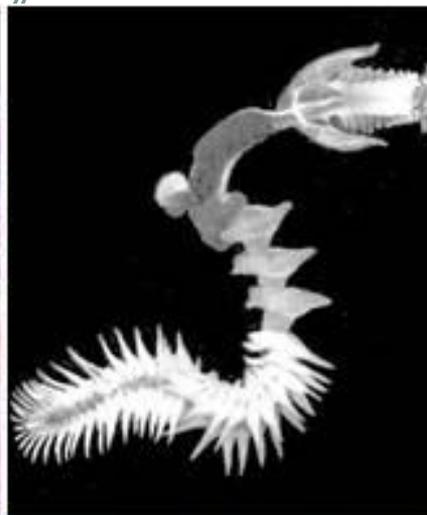


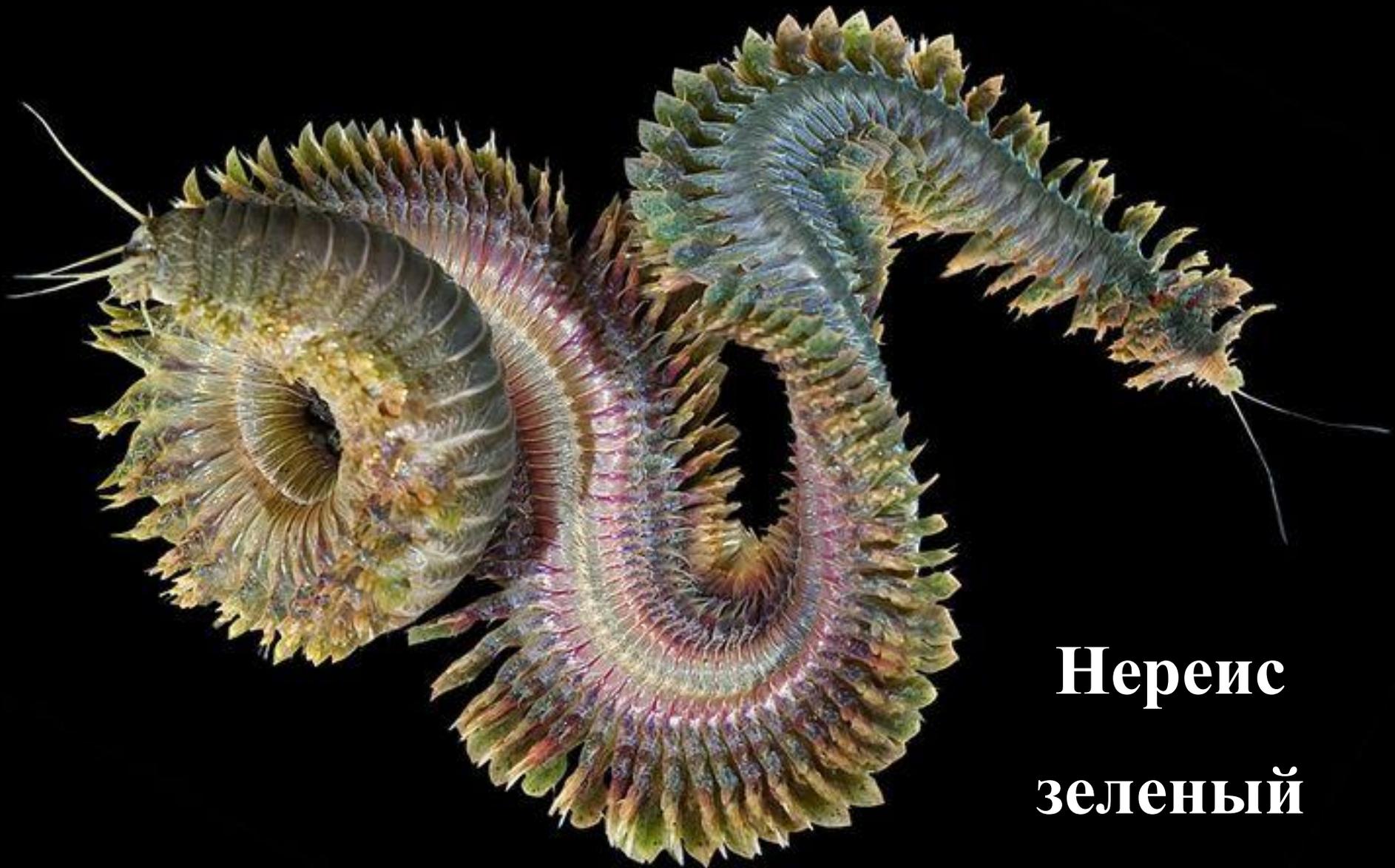
«Нет сомнения, что вряд ли есть еще другие животные, которые сыграли бы столь важную роль в истории мира, как эти низкоорганизованные существа».

Дарвин Ч., (1881)

1. Звено в цепи питания.
2. Рыхлят почву, обеспечивают доступ кислорода.
3. Образуют перегной – гумус.

Многощетинковые черви





**Нереис
зеленый**





Пиявки





Медицинская пиявка



Выделяет гирудин,
препятствующий
свертыванию крови.



Обладает мощными
челюстями,
способными прокусит
кожу