

Беспозвоночные  
животные.  
Общая характеристика  
плоских червей.

Сюваева Екатерина  
7 «М» класс

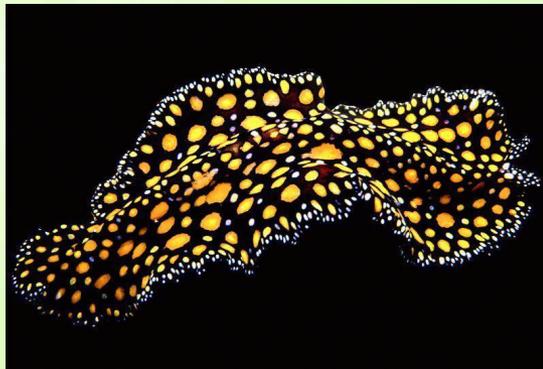


# Общая

**характеристика:**  
Почти все плоские черви-

паразиты.  
У плоских червей – трехслойное  
тело.

Плоские черви имеют  
двустороннюю симметрию тела.



# Общая

4. Промежутки между органами

у плоских червей заполнены рыхлой клеточной массой.

5. У плоских червей развиты:

пищеварительная,

выделительная,

и половая

органов.



# Общая

**характеристика:**  
6. Плоские черви встречаются в пресных водах, в море, в живых организмах (животных и человека).

7. Тип плоские черви включает 3 класса:

- Класс Ресничные черви
- Класс Сосальщики
- Класс Ленточные черви.



# Класс Ресничные



# Класс



Печеночный сосальщик



Кошачий (сибирский) сосальщик



Легочный сосальщик



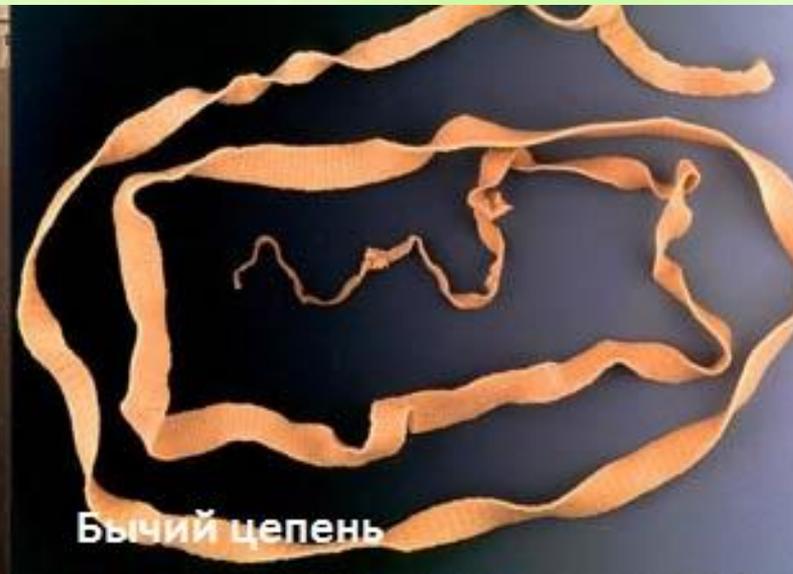
Шистосомы (кровяные сосальщики)



# Класс Ленточные



Широкий лентец



Бычий цепень



Свиной цепень



Карликовый цепень



# **Значение плоских червей**

**Взрослые свободноживущие  
черви и их личинки  
служат пищей для других  
животных.**

**Паразитические плоские черви  
вызывают  
заболевания как у животных, так и  
у человека.**





**Спасибо за  
внимание!**

