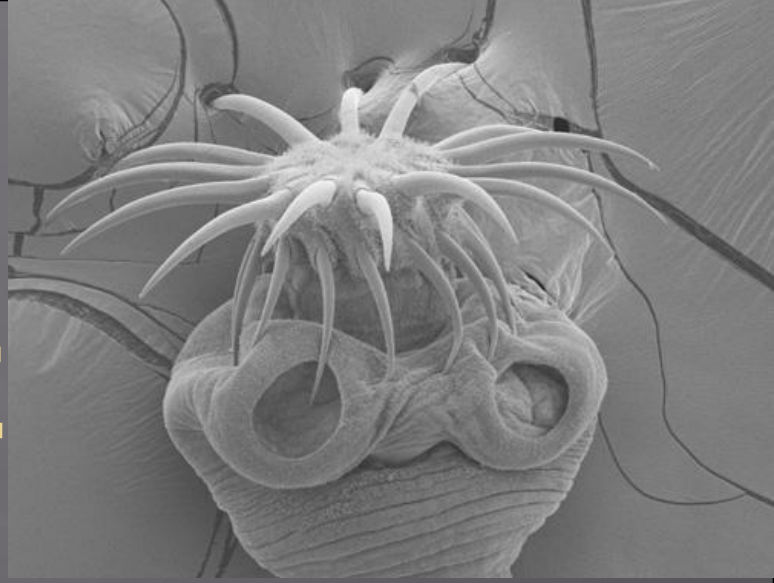
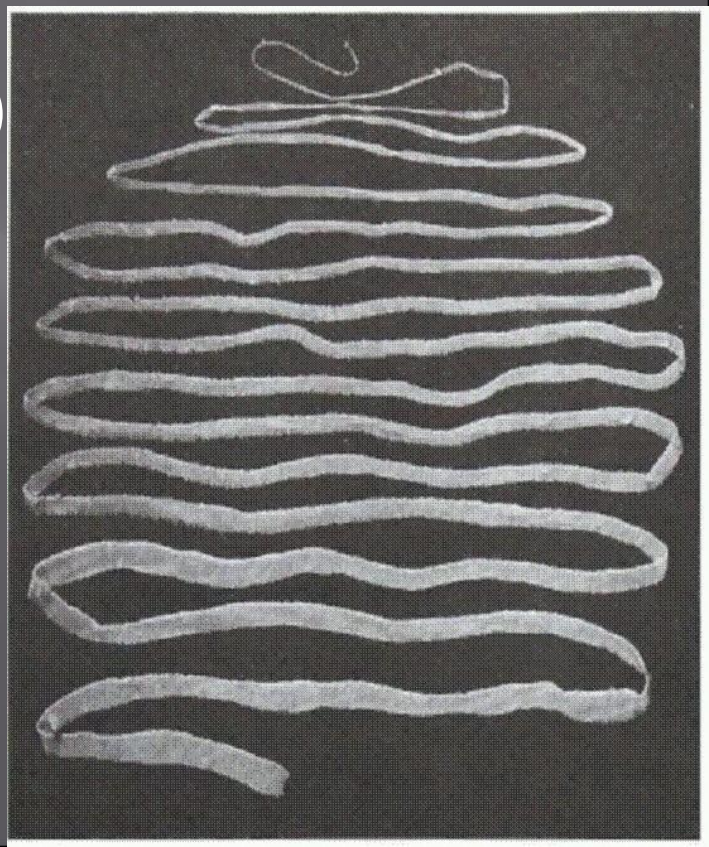
ТИП ПЛОСКИЕ



Класс Ленточные черви (Cestoda)



Лапачкова Анна Анатольевна
Учитель биологии-химии
7 класс

- **Какой образ жизни ведут представители класса Ленточные черви?**
- **Где паразитируют Ленточные черви?**

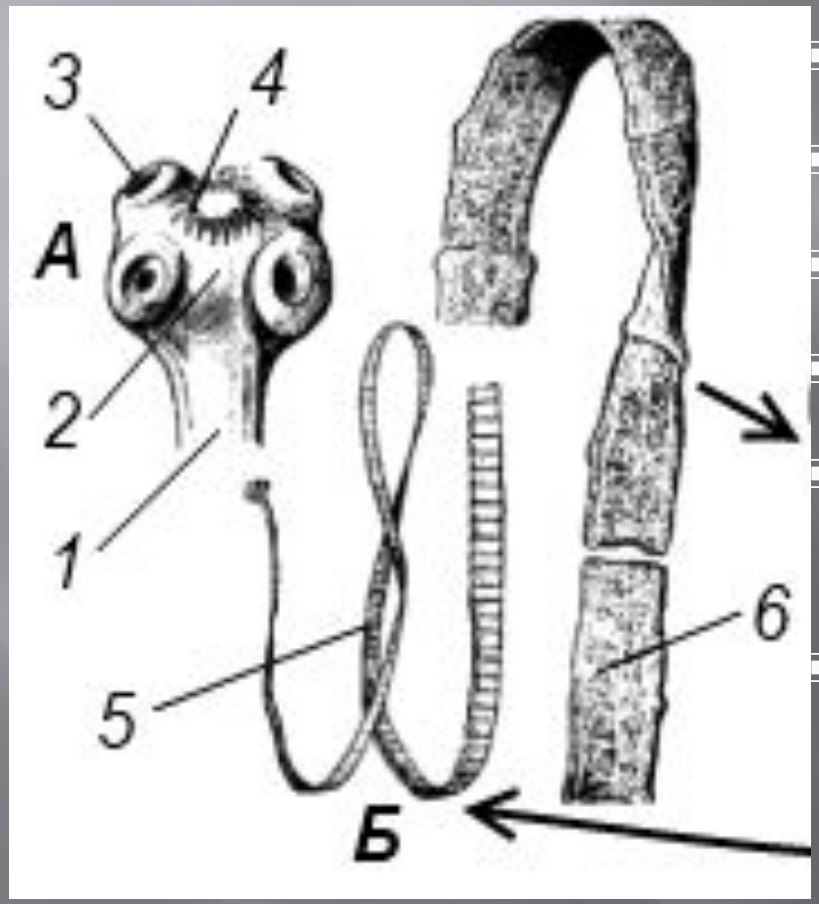
Паразитический образ жизни

Паразитируют в организме позвоночных животных

- **К чему привел паразитический образ жизни у класса Ленточных червей?**

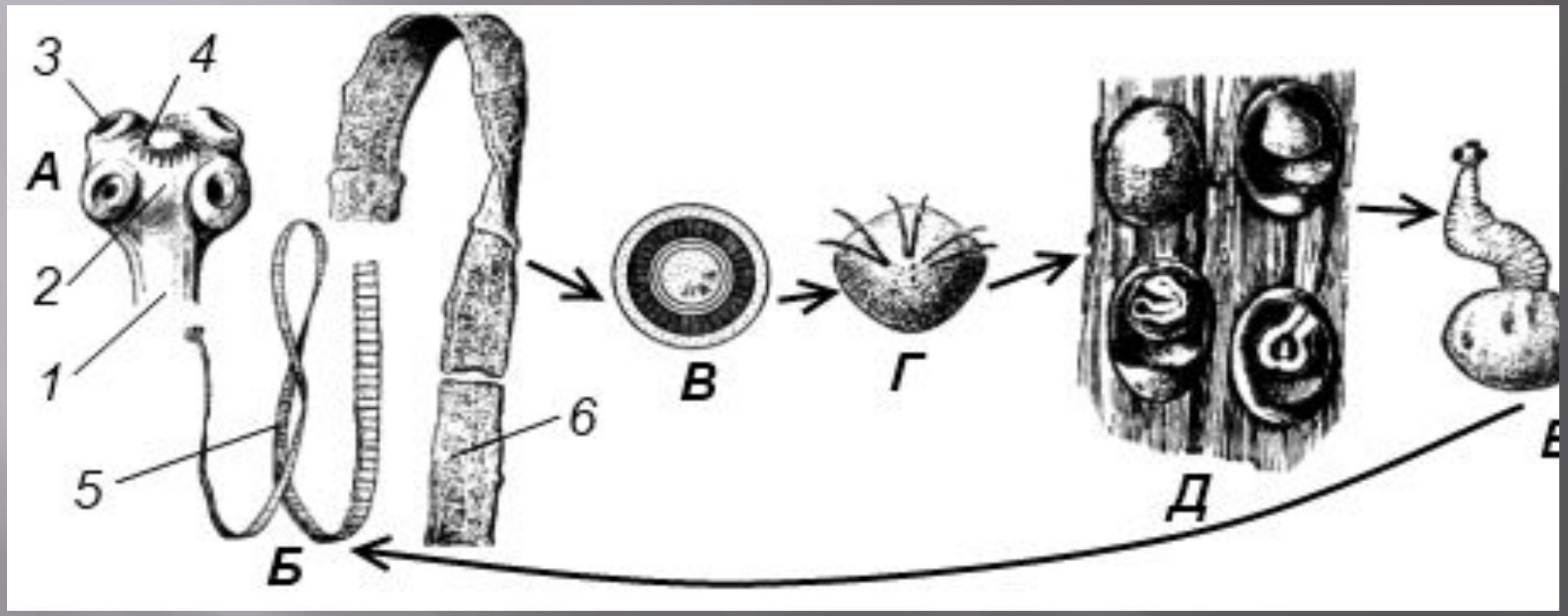
Паразитический образ жизни привел к утрате органов пищеварения и к интенсивному развитию половой системы

Тип плоские черви. Класс Ленточные черви Вид Свинной цепень

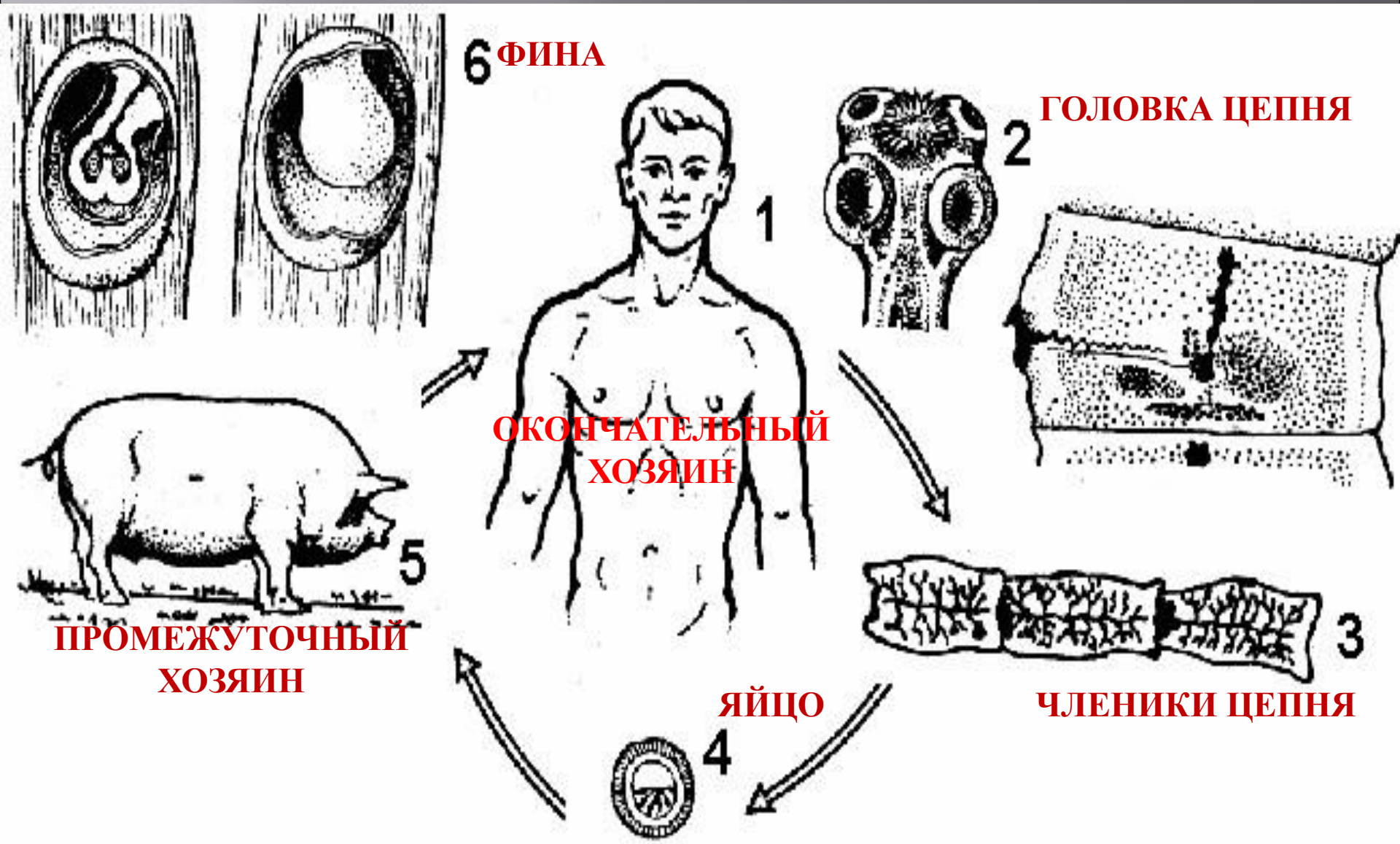


- 1) ШЕЙКА
- 2) ГОЛОВКА
- 3) ПРИСОСКА
- 4) ВЕНЧИК КРЮЧЬЕВ
- 5) ЧЛЕНИКИ ЦЕПНЯ С ГОЛОВКОЙ
- 6) ЧЛЕНИК

Тип плоские черви. Класс Ленточные черви Вид Свинной цепень



- А) ГОЛОВКА ЦЕПНЯ
- Б) ЧЛЕНИКИ ЦЕПНЯ
- В) ЯЙЦО ЦЕПНЯ
- Г) ОНКОСФЕРА
- Д) ФИНА
- Е) ФИНА С ВЫВЕРНУТОЙ ГОЛОВКОЙ


6 ФИНА
ГОЛОВКА ЦЕПНЯ
2
1
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ХОЗЯИН
5
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ХОЗЯИН
3
ЧЛЕНИКИ ЦЕПНЯ
ЯЙЦО
4

КАК ПРОИСХОДИТ ЗАРАЖЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА СВИННЫМ ЦЕПНЕМ?

- ПРИ УПОТРЕБЛЕНИЮ В ПИЩУ НЕПРОВАРЕННОГО, НЕПРОЖАРЕННОГО ИЛИ НЕПРОСОЛЕННОЙ СВИНИНЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ФИННЫ

ЦИКЛ РАЗВИТИЯ СВИННОГО ЦЕПНЯ

СТАДИИ РАЗВИТИЯ	ИХ ЛОКАЛИЗАЦИЯ

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ К ПАРАЗИТИЧЕСКОМУ ОБРАЗУ ЖИЗНИ

ПРЕДСТАВИТЕЛИ	ПРИСПОСОБЛЕНИЯ
	1 2 3 4 5
	1 2 3 4 5