

Паразитические плоские черви



ПЛОТНИКОВА ЕЛЕНА ПЕТРОВНА
УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ
МОБУ «ГИМНАЗИЯ №3» Г.КУДЫМКАРА

Большая часть болезней наших
– это дело наших собственных
рук.



СИМПТОМЫ



- снижение аппетита
- появление болей в животе после еды
- отрыжка, тошнота, иногда рвота
- головокружение, головные боли
- обмороки
- раздражительность, хроническая усталость
- запоры, поносы, вздутие живота
- бессонница и другие нарушения сна
- различные кожные проявления

Паразитические плоские черви



Паразитические плоские черви

**ПАРАЗИТЫ (ГРЕЧ. PARASITOS -
НАХЛЕБНИК, ТУНЕЯДЕЦ)**

ПАРАЗИТ - ХОЗЯИН



Яйцо – личинка - червь



- Личинка паразитирует в теле промежуточного хозяина.
- Половозрелые черви живут в теле окончательного хозяина.

Кошачий сосальщик (кошачья двуустка)



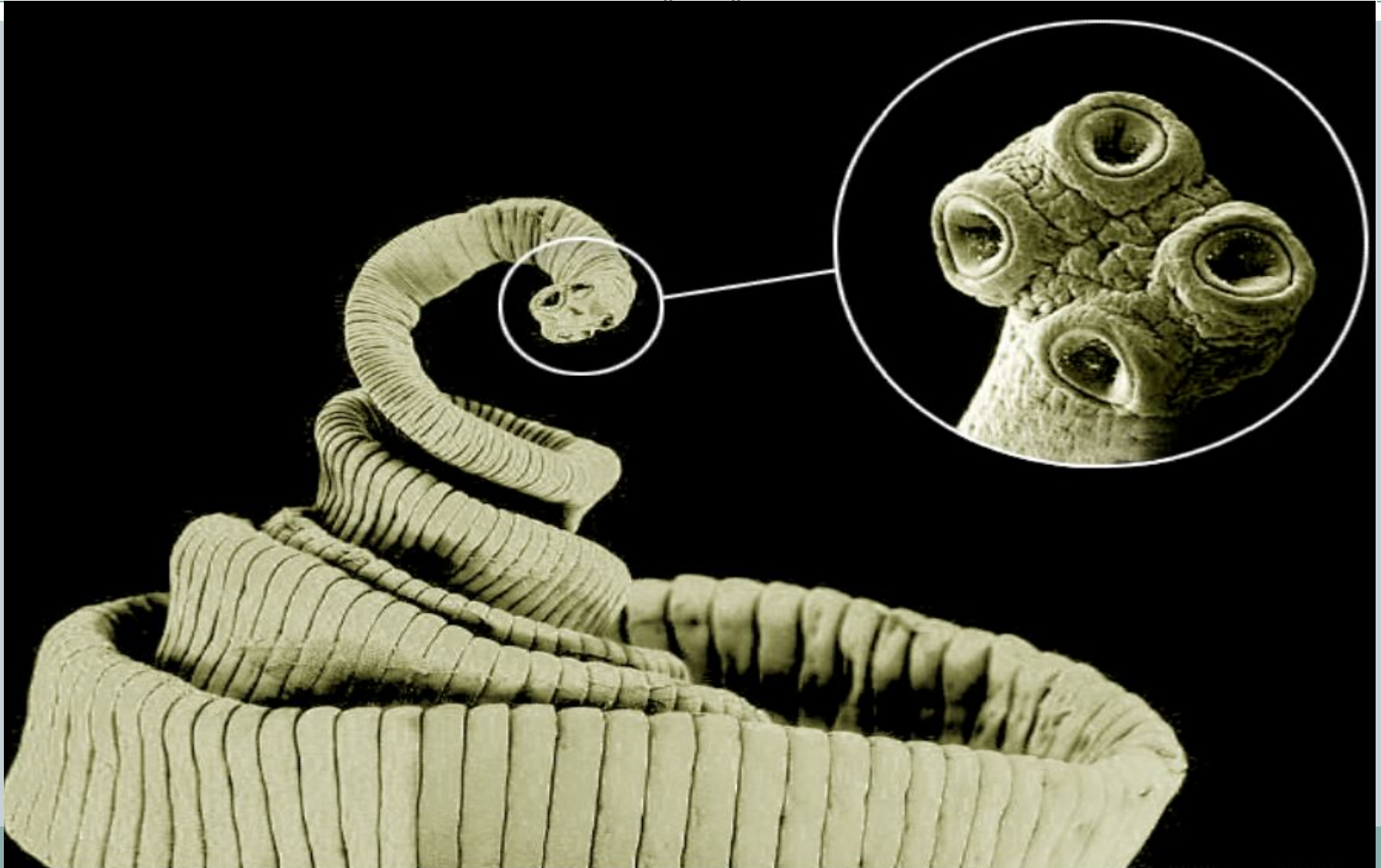
Легочный сосальщик



Свиной цепень



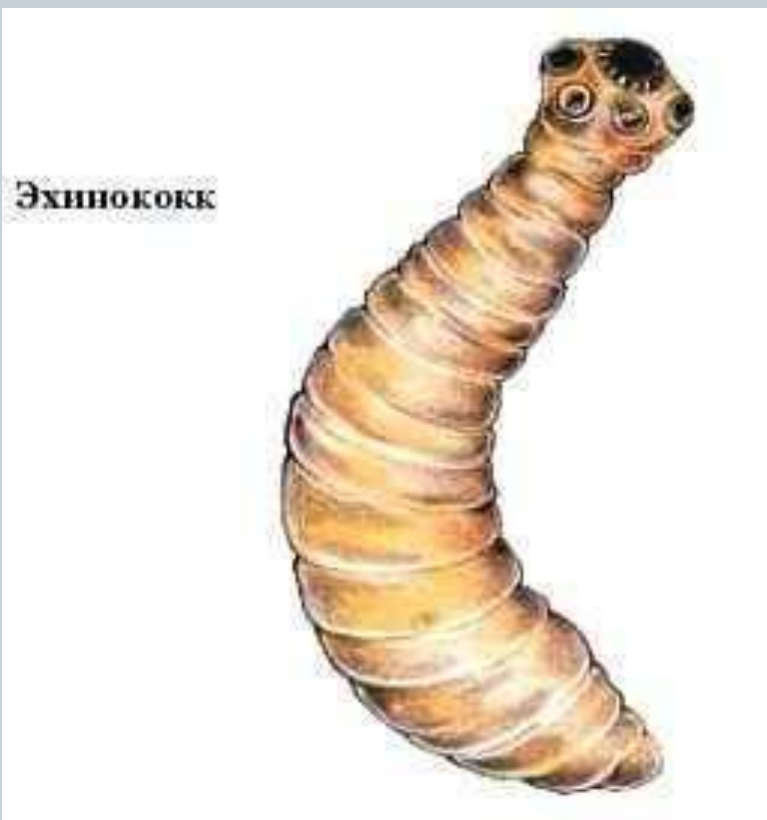
Бычий цепень



Широкий лентец



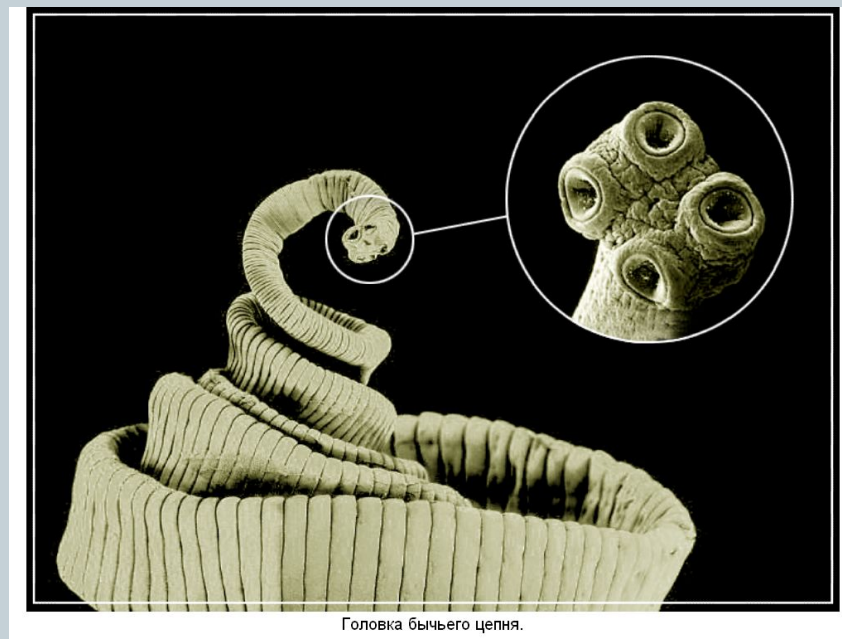
ЭХИНОКОКК



Печеночный сосальщик



Бычий цепень



Головка бычьего цепня.

Циклы развития червей

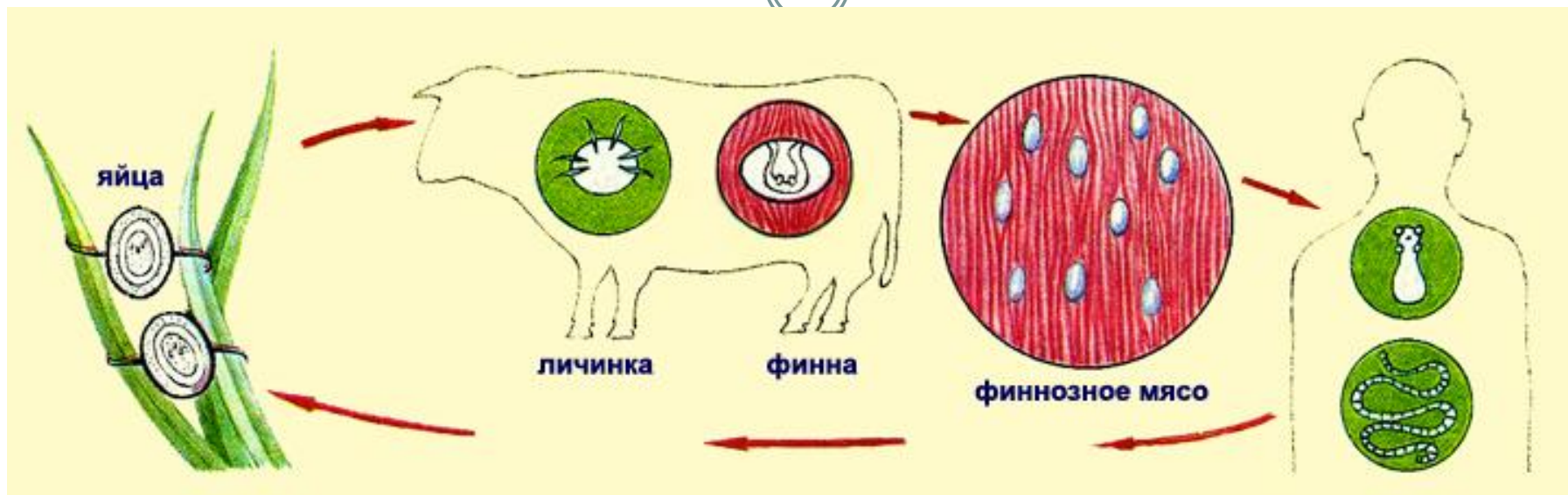


Названия червей	Промежуточный хозяин	Окончательный хозяин
Печеночный сосальщик		
Бычий цепень		
Свиной цепень		
Широкий лентец		
Эхинококк		

Жизненный цикл печеночного сосальщика



Бычий цепень

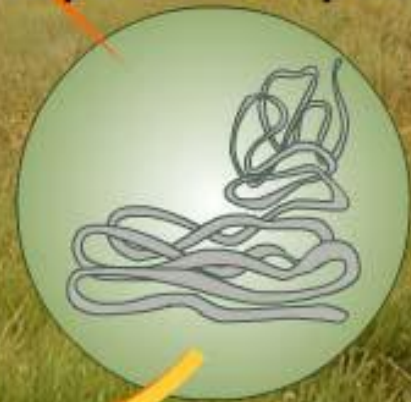


финнозное мясо

развитие червя из финны



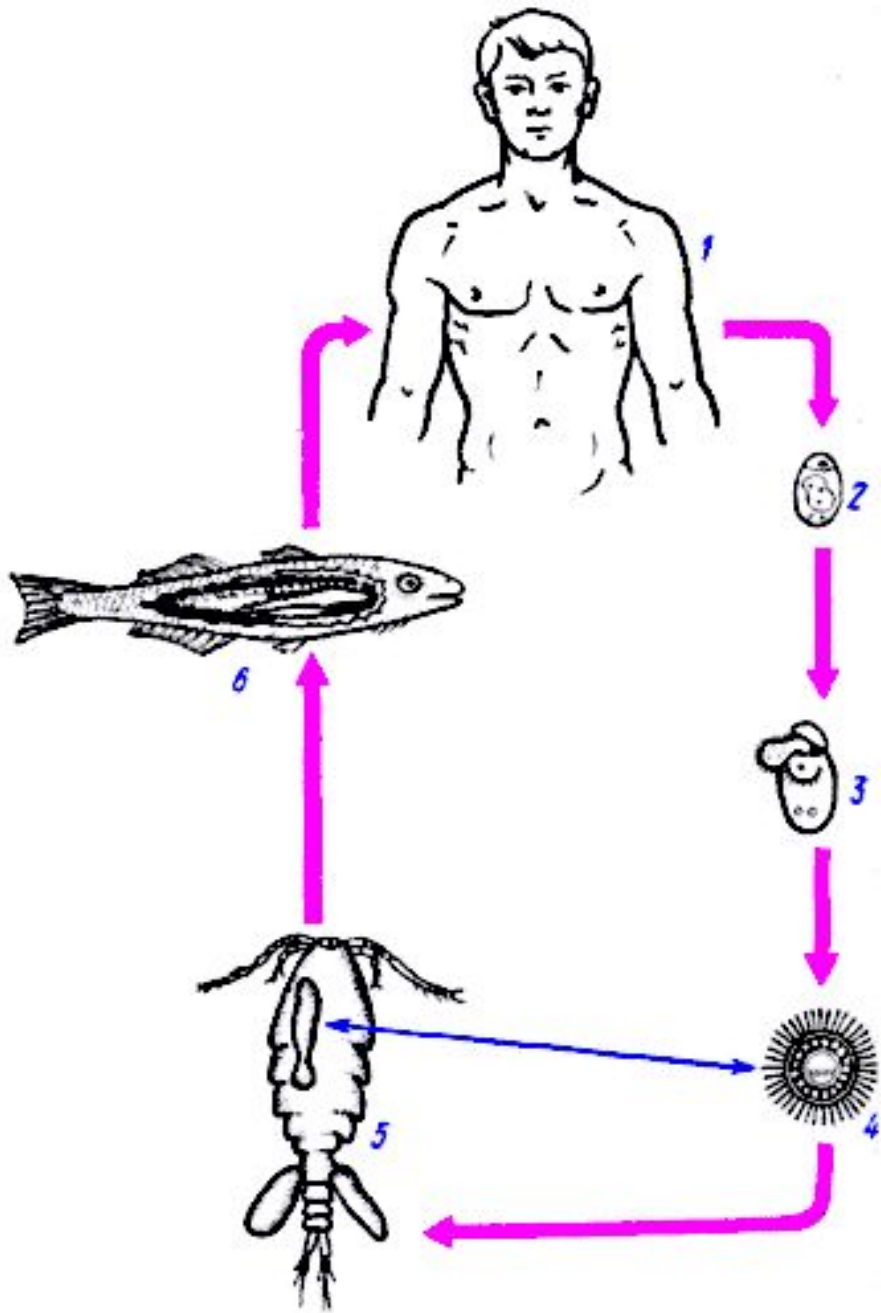
взрослый червь



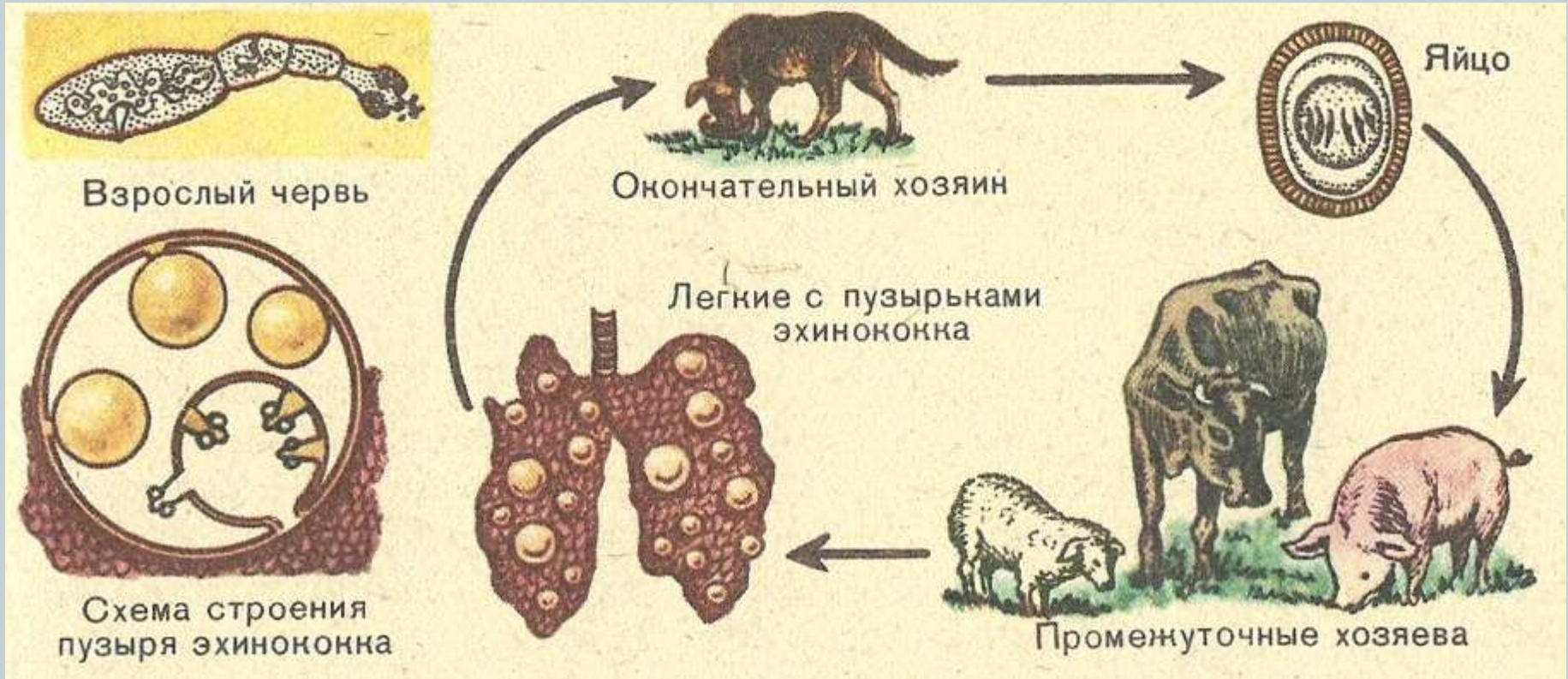
яйца



финна личинка онкосфера



Эхинококк



Циклы развития червей

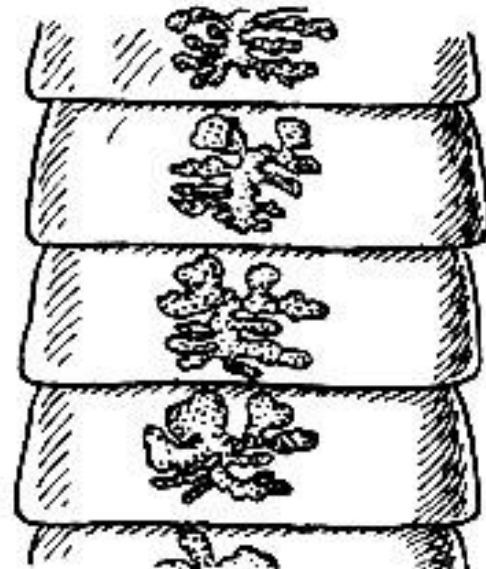
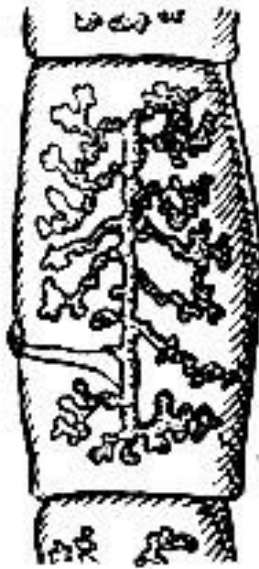


Названия червей	Промежуточный хозяин	Окончательный хозяин
Печеночный сосальщик	прудовик	коровы, овцы, козы, человек
Бычий цепень	коровы	человек
Свиной цепень	свиньи	человек
Широкий лентец	рачки – циклопы, рыбы	человек
Эхинококк	овцы, коровы, свиньи, человек	собаки, волки, кошки









1

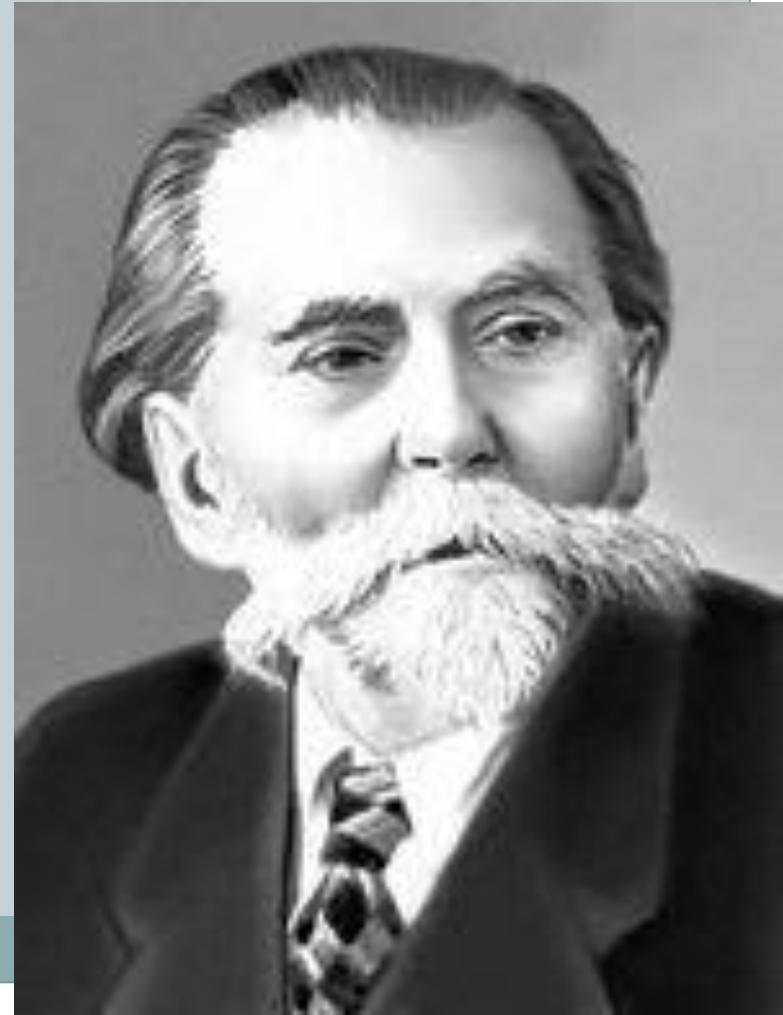
2

3

Константин Иванович Скрябин
основоположник гельминтологии.



гельминты (греч. Helmins – червь)



Большая часть болезней наших
– это дело наших собственных
рук.

