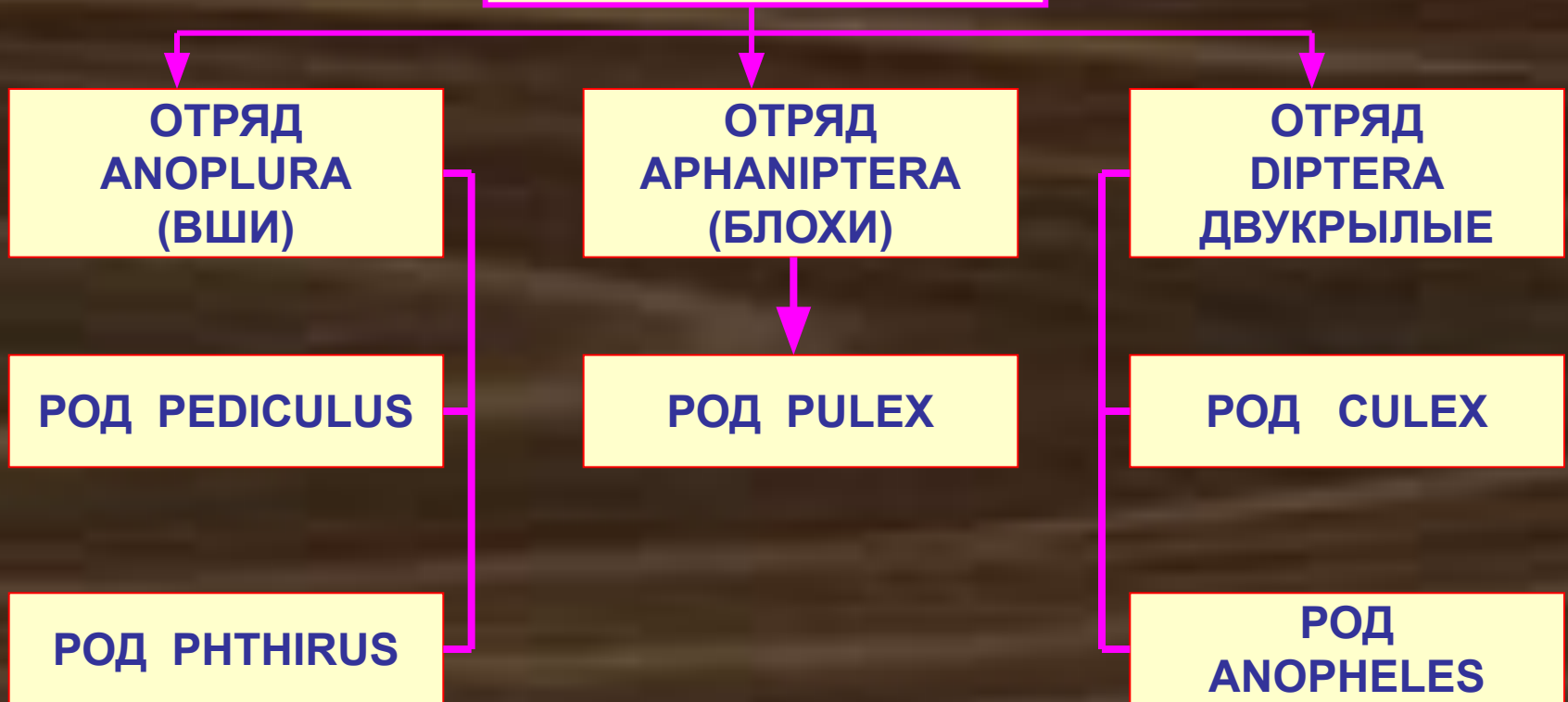


**МЕДИЦИНСКАЯ**

**ЭНТОМОЛОГИЯ**

# КЛАССИФИКАЦИЯ НАСЕКОМЫХ

## Класс INSECTA



**ОТРЯД**

**ВШИ**

**ANOPLURA**

# ГОЛОВНАЯ ВОШЬ

## PEDICULUS HUMANUS CAPITIS

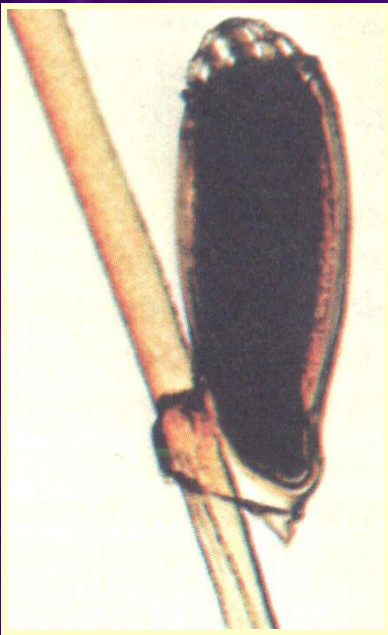


**САМКА – 2,4 – 4 мм.**

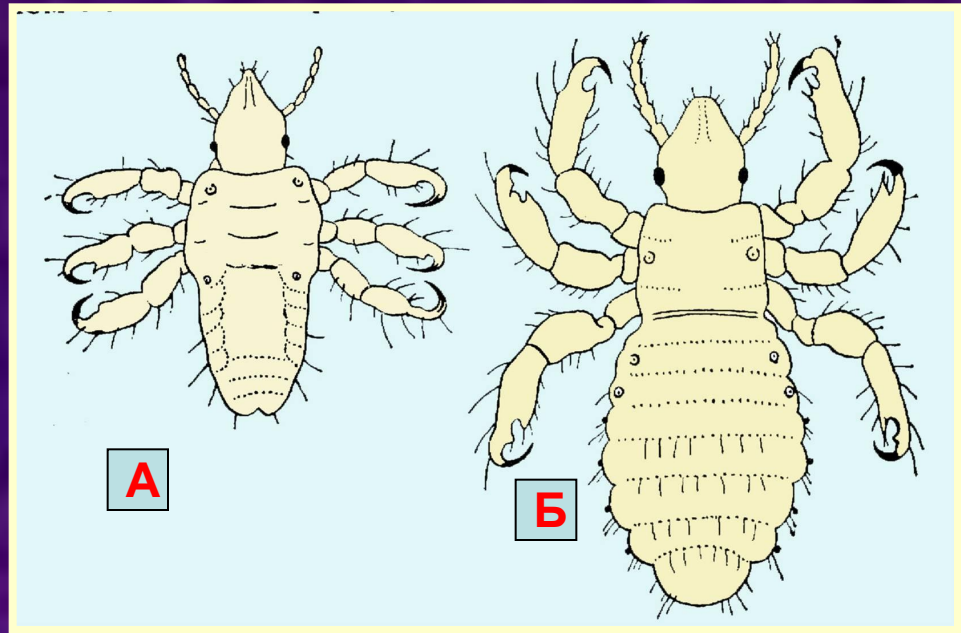


**САМЕЦ – 1 – 3 мм.**

# СТАДИИ РАЗВИТИЯ ВШИ

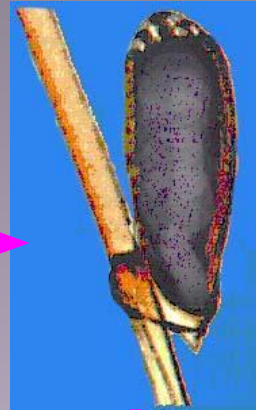


**ЯЙЦО - ГНИДА**



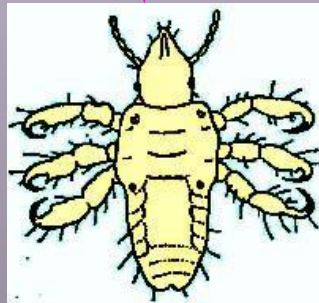
**ЛИЧИНКИ I СТАДИИ (А) И II СТАДИЙ (Б)  
РАЗВИТИЯ**

# Цикл развития головной вши

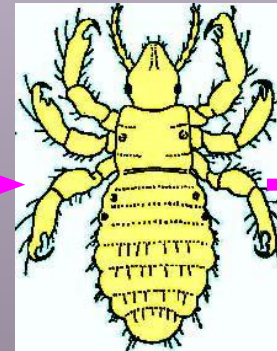


Яйцо (гнида, размер 0,6-1мм). Оптимальная температура для развития личинки 30 - 36°. При  $t < 22$  и  $> 45^\circ\text{C}$  они не развиваются.

Имаго – самка, откладывает до 140 яиц за жизнь. Оптимальная температура для откладки 28 - 29°C.



Личинка I



Личинка II



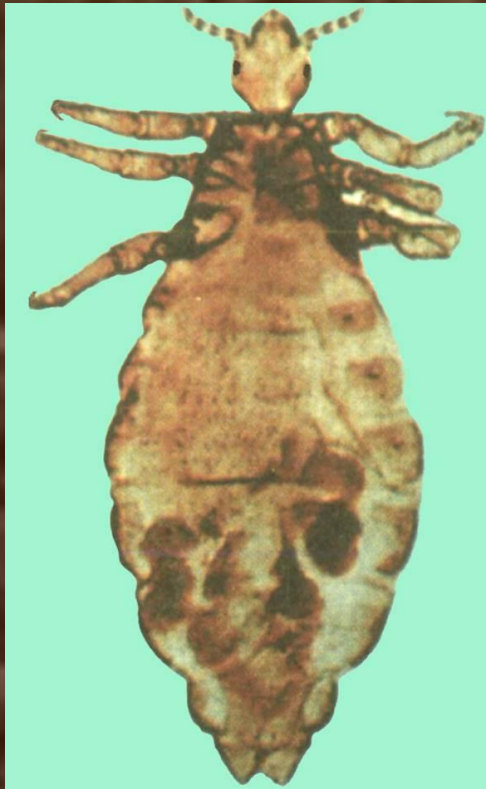
Имаго

# ПЕДИКУЛЕЗ



# ПЛАТЯНАЯ ВОШЬ

## PEDICULUS HUMANUS HUMANUS



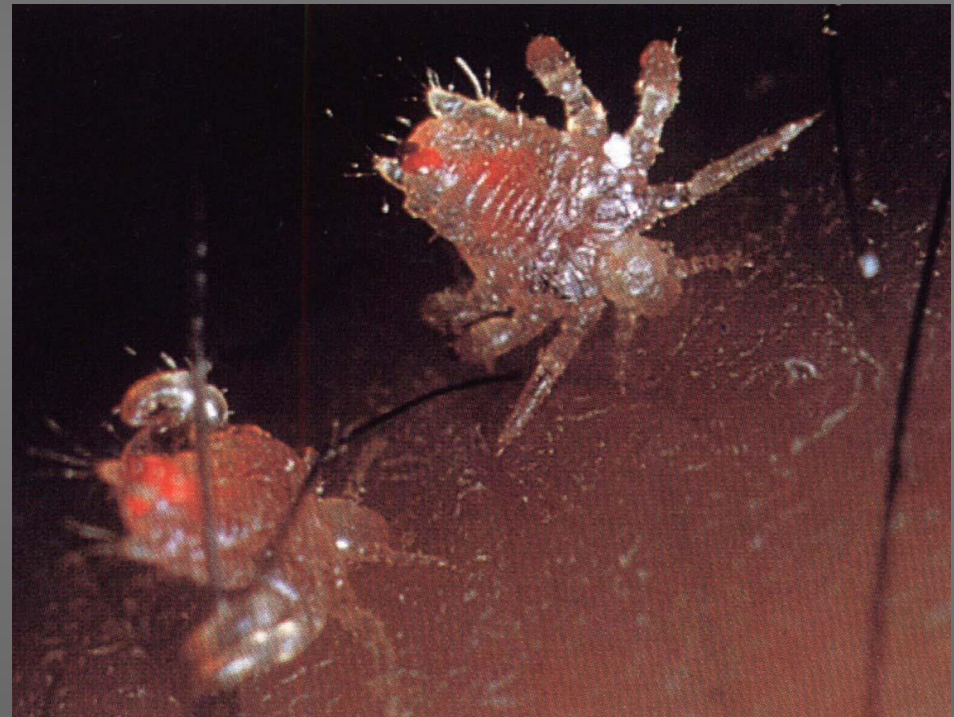
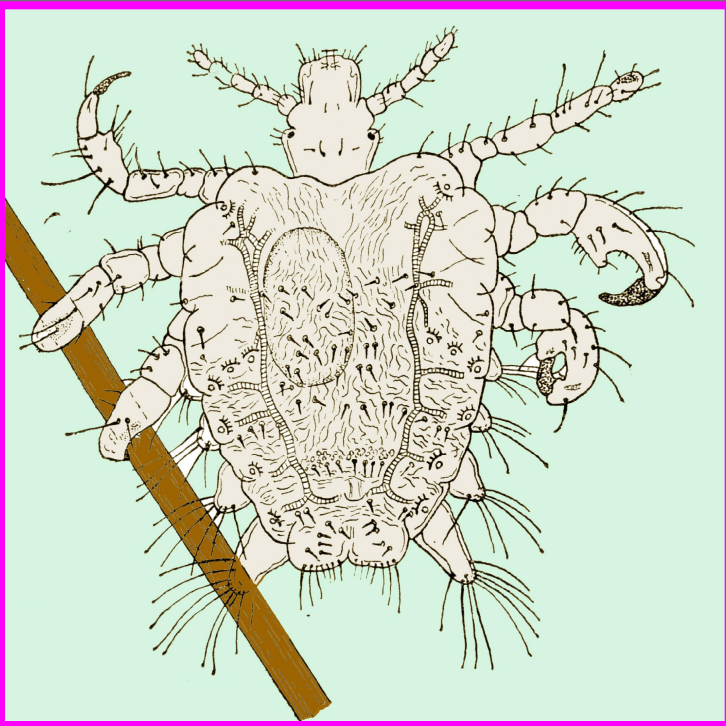
Самка – 2,2 – 4,7  
мм.



Самец – 2,1 – 3,7  
мм.



# Вошь лобковая *Phthirus pubis*



**Самка – 1,5 мм;  
Самец – 1,0 мм**