



**Лекция 5.**

**Германская фонология**

# **План:**

- **Индоевропейские и германские согласные.**
- **Классическая теория 1 передвижения согласных.**

# 1 передвижение согласных

- p, t, k, kw - f, þ, h, hw - v, d̄, ȳ, ȳw . **Pater / father**
- b, d, g, gw - p, t, k, kw. **Два / two**
- bh, dh, gh, ghw - v, d̄, ȳ, ȳw / b, d, g, gw. **Bhratar / brother**

# Развитие шумных согласных

- 1818 г. Расмус Раск
- в этимологически тождественных словах индоевропейские и германские фонемы представлены по-разному

- **соответствия – фонетические и семантические**
- **1822 закон «передвижения согласных»**
- **комплекс регулярных звуковых соответствий, отражающих развитие индоевропейских шумных согласных (смычных) в германских языках.**

# **Сущность 1 передвижения согласных (с точки зрения артикуляционной фонетики - А. Мейе)**

**запаздывание действия голосовых связок  
по сравнению с артикуляцией губ и  
языка**

**запаздывает и смыкание и начало  
вибрации голосовых связок**

**глухой смычный оказывается в условиях,  
способствующих его превращению в глухой спирант,  
а звонкий смычный – превращению  
в глухой смычный**

# Исключение из первого перебоя

- лат. **sto** стою, гот. **standan** стоять.
- лат. **noct** ночь, гот. **nahts** ночь.

The diagram features a large red oval at the top containing the text 'индоевропейское ударение'. Below it, the word 'германское' is written in white on the red background. Three green lines connect the bottom of the red oval to three circles below: a yellow circle on the left, a teal circle in the center, and another yellow circle on the right. Each circle contains text describing a stress pattern.

**индоевропейское  
ударение**

**германское**

**фиксирован  
ное  
(на первый  
или  
корневой  
слог)**

**СИЛЬНЫЙ  
ВЫДОХ**

**динамическое,  
экспираторное**

# Германская система ударения

- Свободное, тоновое, музыкальное
- Фиксированное, динамическое, экспираторное

# Закон Вернера



**pater**



**fadar**

# Закон Вернера

- 1877 г.
- Если индоевропейскому **глухому смычному** предшествует неударный гласный, то соответствующий ему по перебою глухой щелевой **озвончается**, а впоследствии этот звонкий щелевой переходит в **звонкий смычный**.
- ср. русск. луг [к], интервок. позиция: луга [г]

# Явление ротацизма

- Если глухому щелевому **s** предшествует безударный гласный, **s** в германских языках озвончается в **z**.
- В западногерманских и северогерманских языках (но не в готском) **z** переходит в **r**.
- Ротацизм (rho).
- гот. *laisjan* учить да. *læran* нем. *lehren*

# **Хронологические рамки 1 передвижения согласных**

- **длительный процесс**
- **третий этап – самый древний 10 век**
- **придыхательные bh, dh существовали только в санскрите**
- **1 и 2 этапы - 3 – 1 вв. до н.э.**
- **2 этап - начало нашей эры**
- **Конец сдвига - конец 5 – начало 4 вв. н.э.**