

# I хронологический срез

Взаимодействие согласных  
с йотом

- На первом хронологическом срезе уже действовала вторая ведущая тенденция праславянской фонетики – тенденция к внутрислоговому сингармонизму, т.е. к созвучию гласных и согласных одного слога.

- Первым сформулировал тенденцию к внутрислоговому сингармонизму
- Роман Якобсон (1896-1982)



# Тенденция к внутрислоговому сингармонизму

- Раньше была характерна автономность звуков в слоге, теперь возникает активное взаимодействие между элементами слога.
- Язык стремился иметь единую артикуляцию в пределах слога – либо переднюю, либо непереднюю.
- В соответствии с этим могли существовать слоги двух типов – твердые и мягкие.
- Если же в слоге что-то противоречило этой тенденции, то происходили соответствующие изменения – аккомодация, направленные на локализацию слога в единой артикуляционной зоне.
- В соответствии с тенденцией к внутрислоговому сингармонизму происходила палатализация согласных перед йотом или гласными переднего ряда.

- Звук [j] был среднеязычным мягким спирантом (фрикативным) и начал играть активную роль в этом процессе. Он оказал ассимилирующее воздействие на предшествующий ему согласный, но и сам был ассимилирован предшествующим согласным звуком, т.е. процесс носил характер взаимной ассимиляции.

# Сонорные Р, Л, Н с йотом

■ \*rj > [r̄'] > [r']

морь \*mörjō > \*mörjě > \*mor'e

буря \*bourjā > \*bur'a

■ \*lj > [l̄'] > [l']

молб > \*mōliam > \*mōljam > \*mol'o□;

воля > vōljā > \*vol'a

■ \*nj > [n̄'] > [n']

клонб > \*klōniam > \*klōnjam >  
\*klon'o□;

конь > \*kōnjōs > \*kōnjūs > \*kōnjъs >  
\*kōnjъs > \*kon'ь

# Губные согласные М, Б, П, В

- \*mj > m'j > [m̄'] > [m<sup>l'</sup>] > [ml']
- земля, земя (\*zĕmjā); ломлб (\*lomāj̄m)
- \*bj > b'j > [b̄'] > [b<sup>l'</sup>] > [bl']
- люблб (\*l'ubjām);
- \*pj > p'j > [p̄'] > [p<sup>l'</sup>] > [pl']
- въплъ (\*vŭpjōs); капля (\*kapjā)
- \*vj > v'j > [v̄'] > [v<sup>l'</sup>] > [vl']
- ловля (\*lovjā); ловлб (\*lovjām)

# Губные согласные М, Б, П, В

- Вставка I-epenteticum объясняется артикуляционно:  
рекурсия предшествующего губного  
и экскурсия последующего  
среднеязычного йота встречаются в  
переднеязычной зоне  
(I – переднеязычный)



# Губные согласные М, Б, П, В

- Вероятно, в результате палатализации губных возникали сложные звуки [pɫʲ], [mɫʲ], судьба которых в славянских диалектах была разной.
- В середине корня во всех языках было ɫ-epenteticum: \*bjudo > \*bɫʲudo > блюдо
- В конце корня, на стыке с суффиксом или флексией ɫ-epenteticum сохраняется в восточнославянских и отчасти в южнославянских языках, в западнославянских он не сохранился:  
рус. земля, ст.-с. земля и земя, пол. ziemia

# зубные фрикативные (свистящие) С, З

■ \*sj > s'j > [s̄'] > [s<sup>š'</sup>] > [š']

КОСИТИ - КОШЬ (\*kosjām);

НОСИТИ - НОШЬ (\*nosjām);

НОША (\*nosjā);

■ \*zj > z'j > [z̄'] > [z<sup>ž'</sup>] > [ž']

НОЖЬ (\*nozjōs);

КОЖА (\*kozjā);

ВОЗИТИ - ВОЖЬ (\*voztām)

# Задненебные К, Г, Х

- \*kj > k'j > [k̄'] > [kč'] > [č']  
плакати - плачб (\*plākjām);  
снкати – снча (\*sēkjā);
- \*gj > g'j > [ḡ'] > [g<sup>dž'</sup>] > [dž'] > [ž']  
лъгати – лъжа (\*lǔgjā);  
стрhг5 – стражя (\*storgjā);
- \*chj > ch'j > [ch̄'] > [chš'] > [š']  
духъ – душа (\*douchjā);  
сухъ – сушя (\*souchjā);

# Зубные взрывные Т, Д

- \*tj > t'j > [t̄'] > [š't'š'] > [š̄'t']

В южнослав., ст.-сл., напр., свѣща,

[č'] в восточнославянских языках

(рус. свеча);

[c'] в западнославянских языках

(пол. świeca);

- \*dj > d'j > [d̄'] > [ž'd'ž'] > [ž̄'d'] в ст.-сл.,

напр., междя,

[ž'] в восточнославянских языках

(рус. межа);

[d̄'z'] в западнославянских языках

(пол. miedza)

# Зубные взрывные Т, Д с йотом

- Результаты этого процесса являются одним из главных фонетических отличий между тремя группами славянских языков. Это свидетельствует о том, что этот процесс проходил в поздний праславянский период, в пору диалектной дифференциации славянских языков.

# Сочетания согласных с йотом

- СК+ j > ШТ' искати – ищ<sup>5</sup>
- СТ+ j > ШТ' мьсть – мыштени<sup>Ω</sup>
- ЗГ+ j > ЖД' дъждь \*dŷzgjōs
- ЗД+ j > ЖД' гвоздь – пригвожд<sup>б</sup>

# Сочетания согласных перед гласными переднего ряда

- СК' > ШТ' дъска - дъштица
- ЗГ' > ЖД' рождиΩ собир.  
'ветви' (ср. розга 'ветвь')

# Сочетания согласных перед гласными переднего ряда

- \*kt' > ШТ': пекѢ - печи \*pekti (ср. русск. печь);

НОЩЬ \*nōktis (ср. лит. naktis, лат. nox, noctis);

- \*gt' > ШТ': могѢ - мощи \*mogti (ср. русск. мочь)

Это одно из важнейших отличий славянских языков.



# I палатализация (первое переходное смягчение задненебных согласных)

- \*k > [č']
- \*g > [ž']
- \*ch > [š']
- перед гласными переднего ряда  
[ь], [e], [i<sub>1</sub>], [ě<sub>1</sub>]  
монофтонгического происхождения

# I палатализация

- Этот процесс явился результатом действия тенденции к слоговому сингармонизму и проходил параллельно с процессом взаимодействия согласных с [j].
- С.Б. Бернштейн считал, что необходимым условием первой палатализации было наличие [j]: после мягкого согласного перед гласными переднего ряда возникла йотовая артикуляция.

# I палатализация

- В результате появились морфологические чередования
  - [k] // [č'] > к // ч
  - [g] // [ž'] > г // ж
  - [ch] // [č'] > х // ш

Процесс первой палатализации широко отражается во всех славянских языках.

# I палатализация

- рекохъ – рече
- могъ – можеши
- двигъ – движе
- сухъ – сушити
- другъ – друже
- бѣгъ – бѣжитъ

# I палатализация

- рѣка – рѣчнь
- врагъ – вражда \*vǫrgīdā
- година – жьдати \*gōd- \*gīd-

# I палатализация

- КЪТО – ЧЬТО \*kütō – \*kītō
- Ч7ДО \*kīndō (ср. нем. das Kind)
- КОНЬЦЬ – НАЧ7ЛО (\*nākinlō)  
\*kōn-                    \*kīn-
- ХОДИТИ – ШЬЛЪ  
\*chōd-                \*chīd- (\*chīdlъ)

# І палаталізацыя

- После мягких согласных  $h$ , аккомодируясь (приспосабливаясь), переходило в  $A$ , продвигаясь из передней зоны в среднюю.
- “ $h \rightarrow A$ ”

'h → A

- в корнях:
- горhtипb – жаръ
- кадити – чадъ
  
- в суффиксе существительных:
- печаль ‘мучение, страдание’
- скрижаль
- ср. гыбһль



'h → A

- в суффиксе глаголов:
- млъчати
- бһжати
- дышати
- слышати
  
- ср. видһти

'h → A

- в сравнительной степени прилагательных:
- мъножаи (р.п. мъножаиша)
- м7къчаи (р.п. м7къчаиша)
  
- ср.
- старһи (р.п. старһиша)

# Чередования согласных, возникшие в результате процессов смягчения

- Д - ЖД' водити – вождь
- Т - ШТ' свѣтъ – свѣштя
- Г - Ж' лъгѣ – лъжа, могѣ – можеши,
- К - Ч' сѣкати – сѣча, крикъ – кричати
- Х - Ш' духъ – душа, слухъ - слышати
- С - Ш' носити - ношѣ
- З - Ж' возити - вожѣ
- М - МЛ' ломити – ломлѣ
- П - ПЛ' вѣпити - вѣплѣ
- Б - БЛ' любити - люблѣ
- В - ВЛ' ловити – ловлѣ
- СК – ШТ' дѣска - дѣштица
- СТ – ШТ' мѣсть - мѣштениΩ
- ЗД – ЖД' гвоздь – пригвождѣ