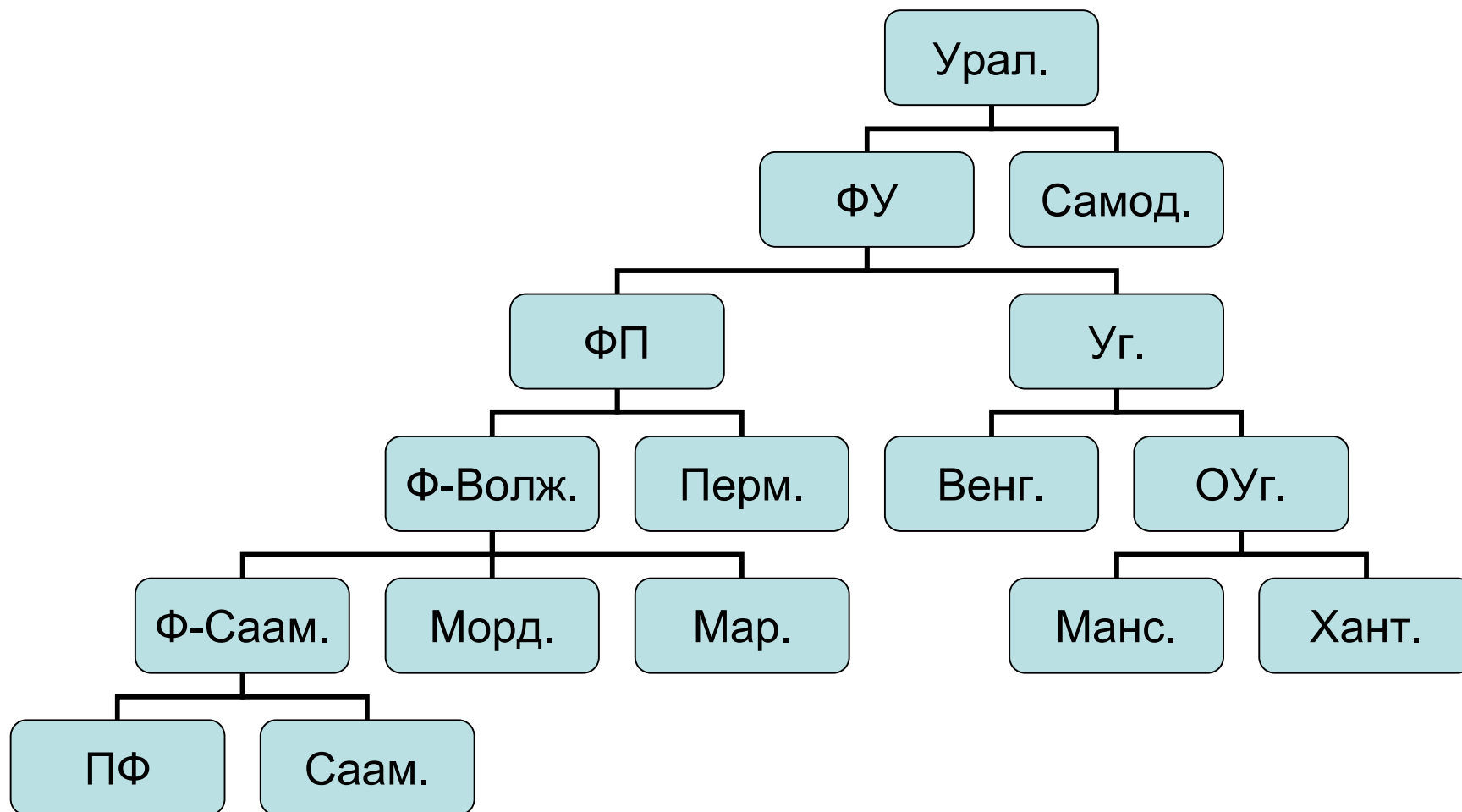


М. А. Живлов

*Историческая фонетика и
внутренняя
классификация уральских
ЯЗЫКОВ*

Традиционная классификация



Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

- *o > *u в открытом слоге перед *i второго слога (ПУ *lomī- > ПФУ *lumī-, ПСамод. *jom 'снег')
 - Но: тогда все ПФУ корни вида *(C)oCi должны быть инновациями.
 - ПФУ *woli- 'быть'
 - ПФУ *toxi- 'принести'
 - ПФУ *koji 'мужчина; самец'
-

Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

- ПФУ *woli- ‘быть’ ~ ПСамод. *åə- ‘быть’
 - ПФУ *toxi- ‘принести’ ~ ПСамод. *tå- ‘принести, дать’
 - ПФУ *koji ‘мужчина; самец’ ~ ПСамод. *kora ‘самец; олень-самец’ < ПУ *koji-ra
 - => прав Я. Хяккинен (2007):
 - *u > *o в открытом слоге перед *i второго слога в самодийском (ПУ *lumi- > ПСамод. *jom ‘снег’)
-

Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

- *Vx > *VV перед согласным (ПУ *ńixli > ПФУ *ńiili 'стрела')
 - *äx > *ee (ПУ *kähli > ПФУ *keeli 'язык')
 - *åx > *oo (ПУ *ńåxli > ПФУ *ńooli 'лизать')
 - *VV > *V в закрытом слоге (ПУ *tuxl + *kå > *tuulkå > ПФУ *tulka 'перо')
 - *VV > *V перед *å/ä второго слога (ПУ *ńохта > ПФУ *ńомта 'заяц')
-

Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

- Айкио (2012): долгие гласные – инновация в прибалтийско-финском
 - $*(C)aRi > *(C)ooRi$
 - $*(C)äRi > *(C)eeRi$
 - ПУ $*ñili > *ñali > ПФ *nooli$ ‘стрела’
 - ПУ $*käli > ПФ *keeli$ ‘язык’
 - ПУ $*ñali- > ПФ *noole-$ ‘лизать’
-

Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

- ПФУ *tulka ~ ПСамод. *tuəj 'перо'
 - - неясно, что восстанавливать, но нет оснований предполагать долгий гласный
 - ПФУ *ńomala ~ ПСамод. *ńamå 'заяц'
 - - нет оснований восстанавливать ПУ *ńохтå!
-

Общие инновации ФУ по Саммаллахти (1988)

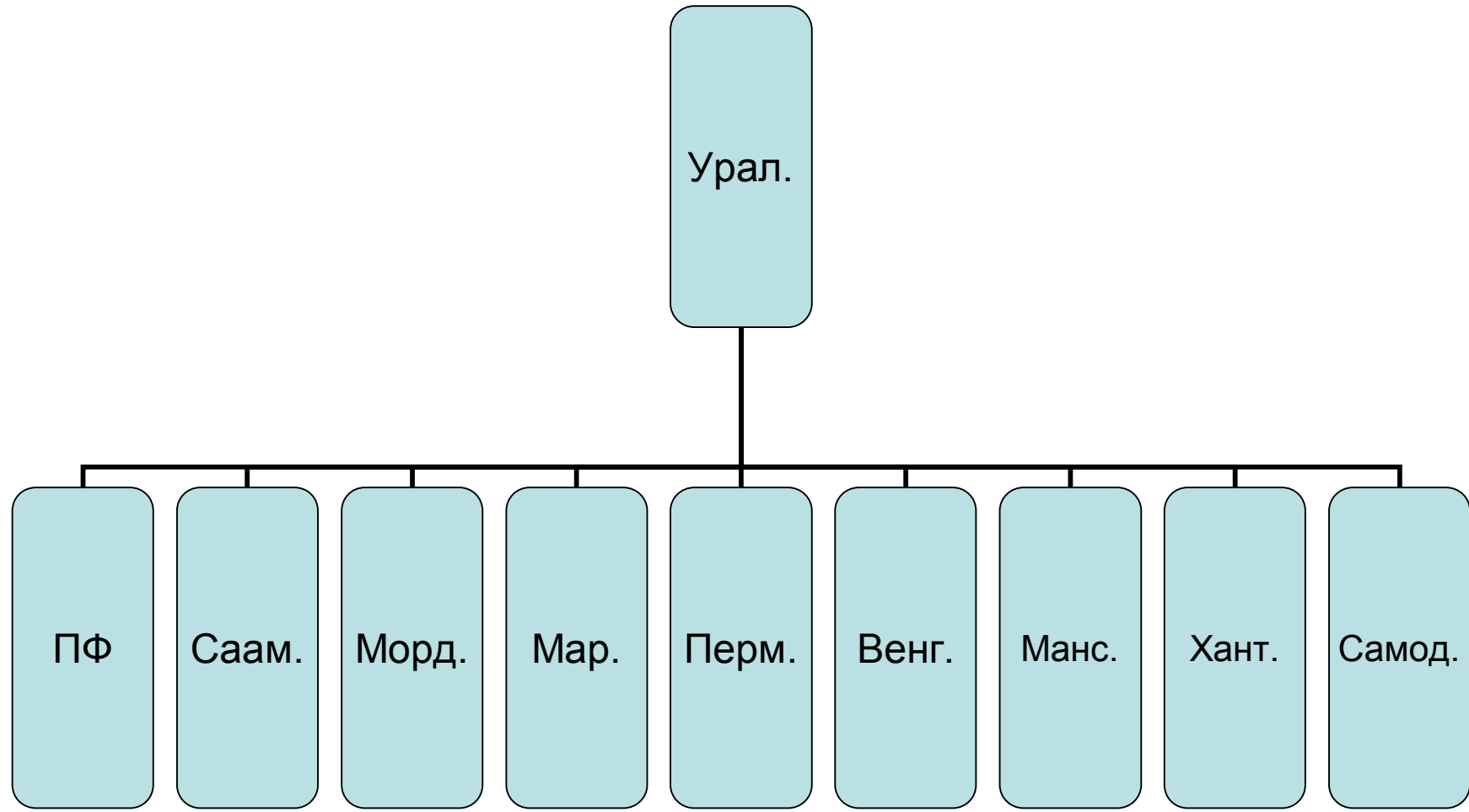
- *i̥ > *i во втором слоге
 - - чисто «орфографическое» изменение:
реально на месте *i̥ второго слога в
самодийском и многих ФУ языках
редуцированный гласный или ноль
-

Общие инновации ФП по Саммаллахти (1988)

- *i > *ë (ПФУ *mikså 'печень' > ПФП *mëkså, ПФУ *siksi 'сибирский кедр' > ПФП *sëksi)
 - - «орфографическое» изменение

 - *ii > *oo (ПФУ *siini 'жила' > ПФП *sooni)
 - - опять долгие гласные!
-

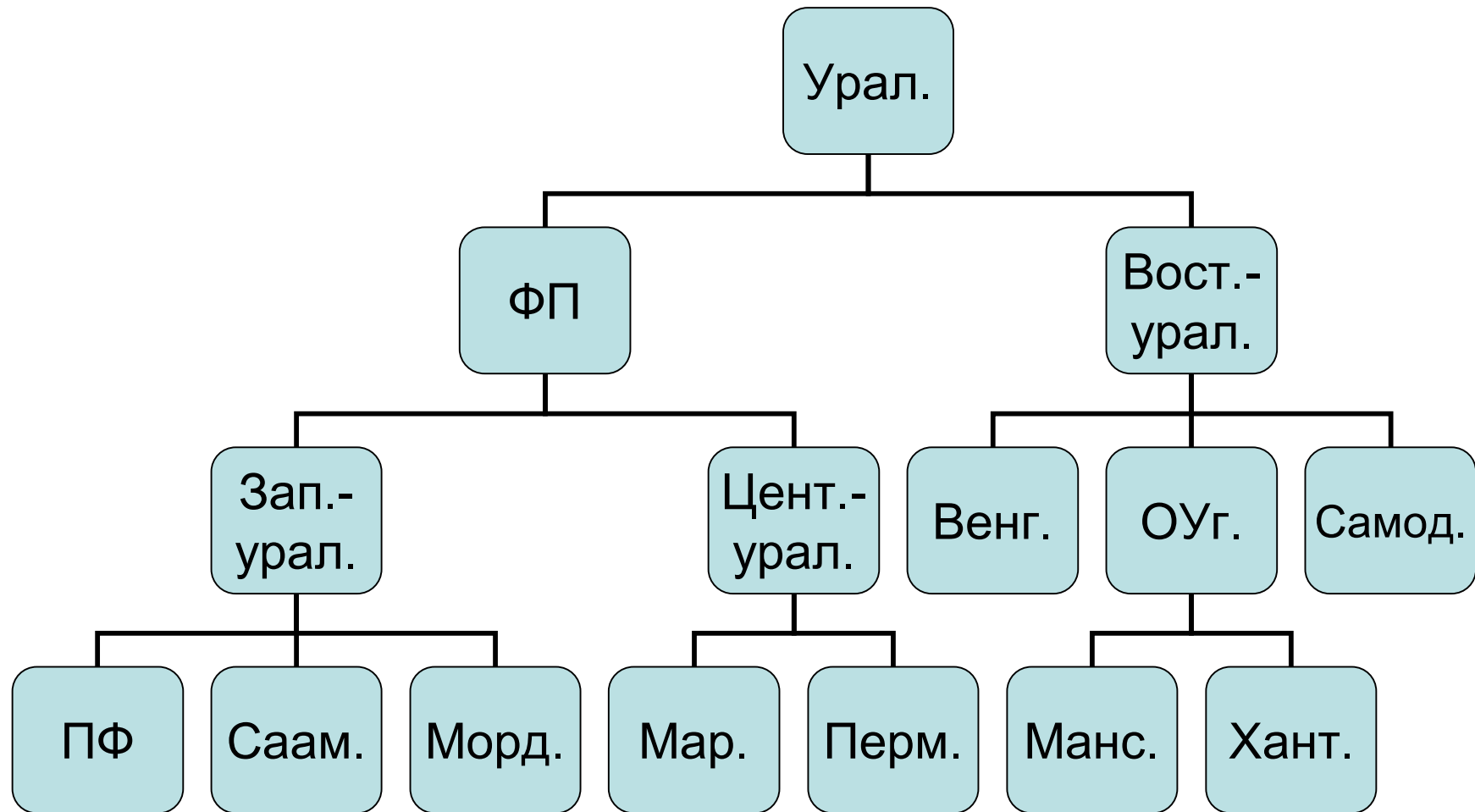
Классификация Т. Салминена



Я. Хяккинен (2012)

- «The phonological level is taxonomically more reliable, since it lacks the distortion caused by invisible convergence and false divergence at the lexical level.»
-

Классификация Я. Хяккинена (2007)



Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *ë > *i̯ спорадически (*ëkta- > *i̯yta- ‘вешать’, *ëñi > *i̯ñi ‘ручной’)
- *š > *s
- *s > *L (*kusi- > *kuLø- ‘кашлять’)
- *ś > *s (*śëta > *sëta ‘100’)
- *k, *w, *y > *y̯ в i-основах (*jôki > *jôy̯ø ‘большая река’, *śôwi > *sôy̯ø ‘рот’, *lêxi- > *lêy̯ø- ‘стрелять’)
- *sk > *y̯L, *śk > *y̯s (*mośki- > *moys̯ø- ‘мыть’)
- *i > *ø во втором слогe

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *ë > *i̇ спорадически (*ëkta- > *i̇yta- 'вешать', *ëñi > *i̇ñi 'ручной')
- Основано на следующих соответствиях:
- ПВУ *ë > ПХант. *aa, ПСамод. *ë
- ПВУ *i̇ > ПХант. *i̇i̇, ПСамод. *i̇
- Но: ПУ *ëñi > ПВУ *i̇ñi 'ручной'
- > ПХант *aañi̇i̇, ПСамод. *i̇ñə

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *sk > *ʏL, *śk > *ʏs (*moški- > *moʏsø-
'мыть')
 - ПУ *sk > ПСамод. *t, ПУ *śk > ПСамод. *s
 - ПУ *moški- > ПСамод. *måsə-
 - Т.к. *k в таких кластерах в самодийском
выпадает, непонятно, на чём основано
предположение о правосточно-уральской
метатезе
-

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *sk > *ʏL, *śk > *ʏs (*moški- > *moʏsø-
'мыть')
 - Метатеза явно не прошла в венгерском:
 - ПУ *moški- 'мыть' > венг. mos-
 - ПУ *sükši 'осень' > венг. ősz
 - VʏC > венг. ó/ős
-

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *i > *∅ во втором слоге
 - - опять «орфографическое» изменение: реально на месте *i второго слога в обско-угорских языках ноль (как и в пермском), зато редуцированный в марийском и мордовском.
 - Ср. ПУ *i > ПФУ *i во втором слоге у Саммаллахти (речь идёт об одном и том же ПУ гласном)
-

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- *k, *w, *y > *y в i-основах (*jôki > *jôyø
'большая река', *śôwi > *sôyø 'рот', *lêxi- >
*lêyø- 'стрелять')
 - Но *Vki и *Vwi различаются в ОУ:
 - ПУ *wäki 'сила' > хант. Конда wey, сев.-
манс. wāy
 - ПУ *kiwi 'камень' > хант. Конда kew, сев.-
манс. kaw
-

Общие инновации ВУ по Хяккинену (2007)

- Что остаётся?
 - 1) *š > *s
 - 2) *s > *L (*kusi- > *kuLø- ‘кашлять’)
 - 3) *ś > *s (*śëta > *sëta ‘100’)
 - ПВУ *L > венг. Ø, манс. t, хант. l, j, l, t, самод. t
 - Фонетическая интерпретация *L неясна, но сами изменения бесспорны. Более того, эти изменения связаны относительной хронологией.
 - Но были ли они общими?
-

Заимствования в ОУ:

ИИр. 'семь'

- индо-ир. *sapta '7'
 - манс. *säät '7'
 - заимствовано после «ПВУ» переходов *s > *L, *ś > *s
 - хант. *läärət '7' (> läwət, jäwət, larət, tarət...)
 - заимствовано **до** «ПВУ» переходов *s > *L, *ś > *s!
-

Заимствования в ОУ: аланизмы

- осет. æfsarm ‘стыд’ ~ манс. *iisərmää ‘id.’
 - заимствовано после «ПВУ» переходов *s > *L, *ś > *s
 - осет. zǧær / æsqær ‘доспехи, панцирь, кольчуга’ ~ хант. *lïyər ‘кольчуга’
 - заимствовано **до** «ПВУ» переходов *s > *L, *ś > *s!
-

Внутренние данные в пользу ПОУ *ś > хант. *s

- ПОУ *-ńć-
 - манс. *tuńńć- ~ хант. *ʎaańć- ‘стоять’
 - ПОУ ???
 - манс. *kińńć- ~ хант. *kus- ‘мочиться’
 - манс. *kińńć ~ хант. *kəəs ‘звезда’
-

Внутренние данные в пользу ПОУ *ś > хант. *s

- ПОУ *-ńć-
 - манс. *tuuńć- ~ хант. *ʎaańć- 'стоять'
 - ПОУ *-ńś-
 - манс. *kuńć- ~ хант. *kus- 'мочиться'
 - манс. *kuuńć ~ хант. *kəəs 'звезда'
 - => ПОУ *-ńś- > *-ś- > хант. *-s-
 - Т.е. *-ś- здесь подпало под общее изменение ПОУ *-ś- > хант. *-s-.
 - В мансийском ПОУ *-ńś- > *-ńć-.
-

Внутренние данные в пользу

ПОУ *ś > хант. *s

- При принятии «ПВУ» или даже ПОУ даты для переходов *s > *L, *ś > *s, надо было бы предполагать ad hoc отдельную (спорадическую?) депалатализацию *-ńś- > *-ńś- > *-s- в хантыйском.
-

Выводы

- Цепочка изменений $*s > *L$, $*ś > *s$ имела место после распада праобско-угорского отдельно в мансийском и хантыйском.
 - В мансийском эти изменения прошли раньше, чем в хантыйском.
 - => в венгерском и самодийском этот процесс также прошёл независимо.
-

Выводы

- Общие фонетические изменения – не обязательно наследие праязыка; они могут быть и ареальными явлениями.
-

Литература

- Aikio, Ante 2012. "On Finnic long vowels, Samoyed vowel sequences, and Proto-Uralic *x." // *Per Urales ad Orientem: Iter polyphonicum multilingue. Festskrift tillägnad Juha Janhunen på hans sextioårsdag den 12 februari 2012*. Helsinki: Suomalais-Ugrilainen Seura.
 - Häkkinen, Jaakko. 2007. "Kantaauralin murteutuminen vokaalivastaavuuksien valossa." Pro gradu -tutkimus, Helsingin yliopiston Suomalais-ugrilainen laitos.
 - Häkkinen, Jaakko. 2012. "After the protolanguage: Invisible convergence, false divergence and boundary shift" // FUF 61.
 - Salminen, Tapani. 2002. "Problems in the taxonomy of the Uralic languages in the light of modern comparative studies." // Лингвистический беспредел: сборник статей к 70-летию А. И. Кузнецовой. Москва: Издательство Московского университета.
 - Sammallahti, Pekka. 1988. "Historical Phonology of the Uralic languages with special reference to Samoyed, Ugric and Permic." // *The Uralic Languages. Description, history and foreign influences*. Leiden: Brill.
-

Спасибо!

