## Кильдинский саамский генитив в иерархии падежей: наносинтаксический анализ

ИЛЬЯ ЕГОРОВ, ШАГИ РАНХИГС АЛЕКСАНДР СЕРГИЕНКО, ШЛ НИУ ВШЭ

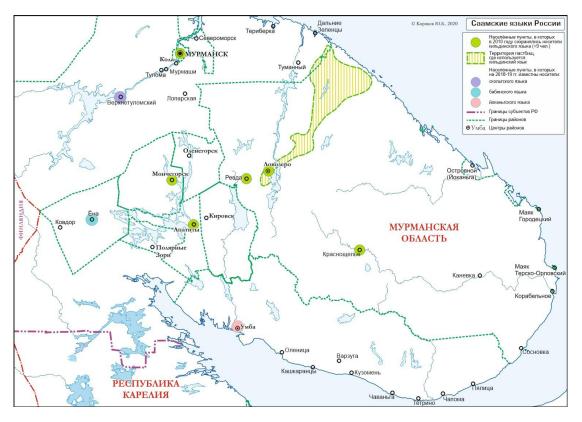
«МАЛЫЕ ЯЗЫКИ В БОЛЬШОЙ ЛИНГВИСТИКЕ», 22 апреля 2022 г.

## Кильдинский саамский

- Кильдинский саамский (уральская семья) один из 10 достаточно зафиксированных к началу XX века саамских языков; единственный живой саамский язык в России.
- Естественная передача языка прервана, но пока сохраняется сообщество носителей. Остается около 100 носителей старше 50 лет.
- Единственное место компактного проживания носителей кильдинского саамского с.
   Ловозеро, Ловозерский р-н, Мурманская обл.
- В Ловозере собраны носители как минимум трех заметно различающихся диалектов.

## Данные

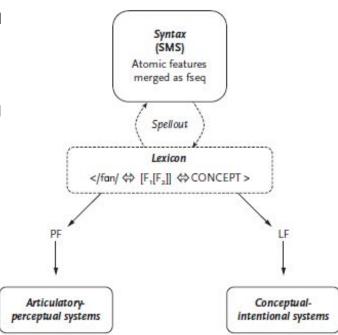
- •Экспедиция в августе 2021 г., с. Ловозеро
- •Экспедиция в январе 2022 г., с. Ловозеро
- + грамматики и грамматические очерки: Керт 1971, Куруч и др. 1985, Sammalahti & Xvorostuxina 1991, Rießler 2022
- + публикации текстов: Itkonen & Europaeus 1931; Керт 1961; Szabó 1967; 1968; Bjarnson 1976; Lehtiranta 1985



Карта Ю.Б. Корякова

#### Наносинтаксис

- •Наносинтаксис взгляд на морфологию, основанный на идеях картографического проекта (Cinque 1999; Rizzi 1997; 2005) и распределенной морфологии (Halle & Marantz 1993; Marantz 1997; Embick & Noyer 2007).
- •Структура словарной единицы: фонологическая оболочка⇔структура (L-tree)⇔концептуальная информация
- •Структуру морфемы: упорядоченные семантико-синтаксические признаки [ $_{XP}X[_{YP}Y[_{ZP}Z]]]$ ]
- •Обращение к словарю и озвучивание происходит на каждом этапе порождения структуры (всякий раз после присоединения очередной вершины).
- •В этом докладе: проверка типологических предсказаний наносинтаксической теории на материале кильдинского саамского

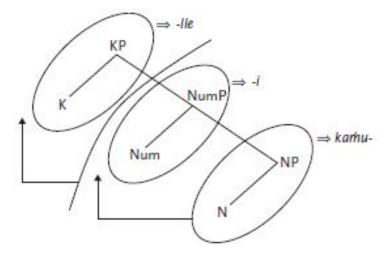


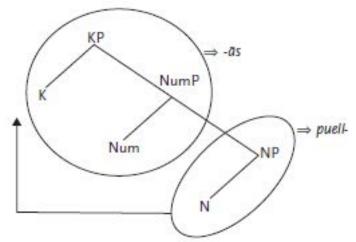
#### Наносинтаксис

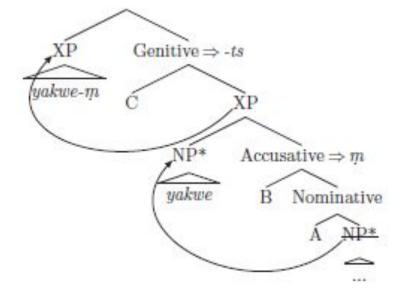
(1a) *karhu-i-lle* bear-pl-all (финский)

(1b) *puell-ās* girl-acc.pl.f (латинский)

(1c) yakwe-ṃts horse-gen.pl (тохарский В)







## Иерархия падежей по Caha 2009

(2) NOM - ACC - GEN - DAT - LOC - INST — COM

Основывается на 2 аргументах:

- Синкретизм «соседних» падежей
- Overt case containment

## Синкретизм соседних падежей

(2) NOM - ACC - GEN - DAT - LOC - INST - COM

Падежи, которые не соположены в этой иерархии, не могут быть синкретичны.

Например: невозможно, чтобы АСС был синкретичен LOC, но не был синкретичен GEN и DAT

Это известно как "нарушение \*ABA" (Bobaljik 2007).

#### Case containment

Universal (Case) Containment:

a. In the Case sequence, the marking of cases on the right can morphologically contain cases on the left, but not the other way round.

b. The Case sequence: NOM – ACC – GEN – DAT – INST – COM (Caha 2009)

Например, это предсказание запрещает следующую ситуацию: форма ACC образована от формы GEN или DAT

# Кильдинский саамский: неожиданный синкретизм

	'рыба.SG'	'рыба.РĽ	'олень.SG'	'олень.PL'
NOM	kuul'l'	kuul'	puaz	рииз-е
GEN	<mark>kuul'</mark>	kuul'-e	<mark>puuʒ-e</mark>	puu3-e
ACC	<mark>kuul'</mark>	kuul'-et'	<mark>puuʒ-e</mark>	puuʒe-t'
DAT	kuell-a	kuul'-et'	puuʒj-e	puuʒe-t'

Синкретизм GEN.SG = ACC.SG; ACC.PL = DAT.PL

Выполняется для всех существительных

# Кильдинский саамский: неожиданный синкретизм

Этот синкретизм нарушает иерархию Caha 2009!

(2) NOM - ACC - GEN - DAT - INST - COM

ACC.PL синкретичен DAT.PL, но не синкретичен GEN.PL

## Hеожиданный overt case containment

'рыба.pl'

NOM kuul'

GEN kuul'-e

ACC kuul'-e-t'

DAT kuul'-e-t'

LOC kuul'-e-n'

INST kuul'-e-guejm

ABE kuul'-e-xa

Ср. пример, соответствующий теоретическим ожиданиям:

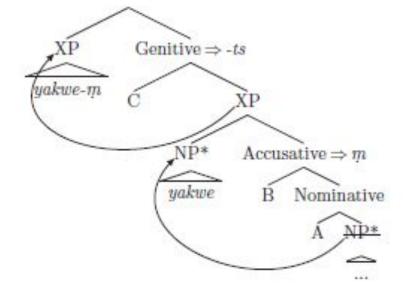
Тохарский В 'лошадь.pl'

NOM yakw-e

ACC yakw-em

GEN yäkw-eṃ-tsi

. . .



## Hеожиданный overt case containment

Форма ACC.PL (kuul'-e-t') содержит в себе форму GEN.PL (kuul'-e), а не наоборот

Вспоминаем иерархию: NOM – ACC – GEN – DAT – INST – COM

Как быть?

## 1. Решение Zompì 2017

Заменить картографическую иерархию на более простую:

NOM(ABS) - ACC(ERG) - OBL

#### Плюсы:

- 1. В равной степени допустим синкретизм ACC=GEN и ACC=D.
- 2. Разрешается типологически частотный синкретизм ERG=I

# OBLP OBL NOM/ABS ERG<sup>0</sup>/ACC<sup>0</sup>

#### Проблемы:

- 1. Генитив относится к OBL, а у нас он "выше" аккузатива (по показаниям case containment)
- 2. Иерархия теряет свою предсказательную силу

#### 2. Решение Starke 2017 & Caha 2018

На материале сколтто-саамского языка, где похожий синкретизм:

	'1PL'	'hole.SG'	'hole.PL'
NOM	mij	kåå'pp	kåå'v
GEN	mij	kåå'v	koo'vi
ACC	mi'jjid	<mark>kåå'v</mark>	koo'v-i-d
DAT	mi'jjid	kååp-a	koo'v-i-d

Утверждается, что есть два разных датива (Big DAT, Small DAT) и два разных аккузатива (Big ACC, Small ACC).

	'hole.PL'
NOM	kåå'v
<del>Small ACC</del>	-
<del>Small DAT</del>	-
GEN	koo'vi
Big ACC	koo'v-i-d
Big DAT	koo'v-i-d

#### 2. Решение Starke 2017 & Caha 2018

Из этого получается более полная универсальная иерархия:

(3) NOM - Small ACC - Small DAT - GEN - Big ACC - Big DAT

Если в сколто-саамском Big ACC и Big DAT, то синкретизм не нарушает иерархию

# Что такое Big ACC и Big DAT в синтаксисе?

Независимым от морфологии (т.е. синтаксическим) свидетельством существования двух падежей на месте традиционного DAT и ACC являются:

- Dative shift
  - (4) a. Sally gave a toy to Justine.
    - b. Sally gave Justine a toy.
- Дифференцированное маркирование объекта
  - (5) a. *Ali bir kitab-i aldi.*Ali one book-B.ACC bought 'Ali bought the book.'

Ali bir kitap-Ø aldi.
Ali one book-S.ACC bought 'Ali bought some book.'

NOM	Ø
Small ACC	Ø
Small DAT	Ø
GEN	of
GEN  Big ACC	of -

### Тест на номинализацию

Языки с Dative Shift и DOM имеют, соответственно, Big DAT и Small DAT и Big ACC и Small ACC. В языках без этих явлений может быть представлен, как большой так и малый падеж.

Цага (2018) предложил тест, позволяющий установить, какой именно падеж, представлен в языке. Утверждается, что падежи меньше GEN, т.е. NOM, Small ACC, Small DAT, заменяются на GEN, а падежи больше GEN - нет. Ср. исландский пример (по

Caha 2018):

(6) a. Astrid bjargaði skinkunni.
Astrid rescued ham.DEF.S.DAT
'Astrid rescued the ham'

b. björgun skinkunnar rescue ham.DEF.GEN 'the rescue of the ham'

	'queen'
NOM	drottning
Small ACC	drottning-u
Small DAT	drottning-u
GEN	drottning-ar

# Почему в кильдинском саамском Big ACC и Big DAT?

В анализе Caha (2018) решение о том, что в сколтто-саамском имеются именно Big ACC и Big DAT, принималось ad hoc, т.е. только по данным морфологии.

В нашем случае есть данные теста на смену падежа при номинализации, которые подтверждают, что в кильдинском мы имеем дело именно с Big ACC и Big DAT.

При номинализации на *-mušš* сохраняется исходный падеж (DAT и ACC):

- (7) **kuumpr-et'** koppč-mušš ujjt-e oommp p'eejjv-a гриб-ACC.PL собирать-NMLZ.NOM.SG уйти-3SG.PST целый день-DAT.SG 'Ушёл собирать грибы на весь день'
- (8) sost l'aajj los's'-es' keeǯtel'-muž kaannc-a 3SG.LOC быть.PST.3SG трудный-ATTR просить-NMLZ.ACC.SG друг-DAT.SG 'У него была трудная просьба (к) другу'

Керт, Георгий М. 1961. Образцы саамской речи. Москва - Ленинград: Издательство Академии Наук СССР.

Керт, Георгий М. 1971. Саамский язык (кильдинский диалект): фонетика, морфология, синтаксис. Ленинград: Наука.

Куруч, Римма Д. 1985. Саамско-русский словарь. Москва: Родной язык.

Bjarnson, Donald Einer. 1976. A phonemic transcription of Lovozero (Kildin) Lappish. Bloomington: Indiana University MA thesis.

Caha, Pavel. 2009. The nanosyntax of case. CASTL, University of Tromsø dissertation. lingbuzz/000956.

Caha, Pavel. 2018. Syncretism as Merge F: the Nanosyntax of case ten years on. The Unpublished Manuscript: A collection of Lingbuzz papers to celebrate Michal Starke's 50th birthday, PP. 19–43.

Itkonen, Toivo Immanuel & David Emanuel Daniel Europaeus. 1931. Koltan- ja kuolanlappalaisia satuja [Skolt and Kola Saami fairy tales] (Suomalais-Ugrilaisen Seuran Toimituksia LX). Helsinki: Suomalais-Ugrilainen Seura.

Lehtiranta, Juhani (ed.). 1985. Kildinlappische Sprachproben [Kildin Saami language samples] (Suomalais-Ugrilaisen Seuran Toimituksia 191). Helsinki: Suomalais-Ugrilainen Seura.

Rießler, Michael. 2021. Kildin Saami. In Marianne Bakro-Nagy, Johanna Laakso & Elena Skribnik (eds.), The Oxford Guide to the Uralic Languages. Oxford: Oxford University Press.

Sammallahti, Pekka. 1998. The Saami Languages: An Introduction. Kárášjohka: Davvi Girji.

Starke, Michal. 2017. Resolving (DAT = ACC) ≠ GEN. Glossa: a journal of general linguistics 2(1). 104.1–8. lingbuzz/003783

Szabó, László. 1967. Kolalappische Volksdichtung (Texte aus der Dialekten in Kildin und Ter) [Kola Saami folk poetry (Texts from Kildin and Ter dialects)] (Abhandlungen Der Akademie Der Wissenschaften in Göttingen. Philologisch-Historische Klasse [Proceedings of the Academy of Sciences in Göttingen. Philological-Historical Class] 68). Vol. 3. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht.

Szabó, László. 1968. Kolalappische Volksdichtung (Texte aus der Dialekten in Kildin und Ter). Zweiter Teil nebst grammatischen Aufzeichnungen [Kola Saami folk poetry (Texts from Kildin and Ter dialects). The second part with grammar sketches] (Abhandlungen Der Akademie Der Wissenschaften in Göttingen. Philologisch-Historische Klasse [Proceedings of the Academy of Sciences in Göttingen. Philological-Historical Class] 72). Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht.

Zompì, Stanislao. 2017. Case decomposition meets dependent-case theories. Pisa, Italy: Università di Pisa MA thesis. lingbuzz/003421.

Zompì, Stanislao. 2019. "Ergative is not inherent: Evidence from \*ABA in suppletion and syncretism", Glossa: a journal of general linguistics 4(1), p.73.