Инхоативные конструкции кильдинского саамского языка

Софья Андреевна Рачинская независимый исследователь sophya.rach@gmail.com

Статья посвящена описанию морфосинтаксических свойств инхоативных конструкций в кильдинском саамском языке и особенностям их употребления. В рассматриваемом языке есть три основных продуктивных способа выражения начинательных значений: суффикс -škued'd'- и фазовые глаголы al'l'ke и oalkxe. Два из них, -škued'd'- и al'l'ke, представляют собой типичные для саамских языков инхоативные значения, и в данной статье мы предприняли попытку описания критерия выбора между ними. Третий способ выражения начинательности, глагол oalkxe, является инновацией кильдинского саамского языка. В статье предлагается сценарий, который мог привести к его возникновению. Описываются его морфосинтаксические и семантические отличия от типичных саамских показателей -škued'd'- и al'l'ke.

Ключевые слова: инхоатив, саамские языки, кильдинский саамский язык, грамматикализация.

Inchoative constructions in Kildin Saami

Sofia A. Rachinskaya independent researcher sophya.rach@gmail.com

The article is devoted to description of morphosyntactic properties of inchoative constructions in Kildin Saami. In Kildin Saami there are three productive ways to convey inchoative meaning: inchoative suffix -škued'd'- and phase verbs al'l'ke and oalkxe. Two of them, škued'd'- and al'l'ke, are typical inchoative markers in Saami languages. In the paper I tried to describe on which criteria one of them is chosen. The third inchoative, oalkxe, seems to be an innovation of Kildin Saami. In the pa-

per I propose a scenario which could have led to the emergence of a new inchoative. Semantic differences between *oalkxe* and the other inchoatives are also discussed.

Keywords: inchoative, Saami languages, Kildin Saami, grammaticalization.

1. Введение

Кильдинский саамский относится к саамской группе языков (уральская семья), состоящей, по крайней мере, из 10 языков. Саамские языки традиционно делят на две группы: западные и восточные, см. [Sammallahti 1999; Koponen 2022]. Кильдинский саамский относится к восточной группе наряду с инари саамским, сколтта саамским, аккала саамским и терским саамским. Кильдинский саамский распространен в центральной части Кольского полуострова. В настоящее время подавляющее большинство носителей живет в селе Ловозеро. Численность носителей по разным оценкам составляет от ста до нескольких сотен человек. Данные были собраны в совместной экспедиции НИУ ВШЭ, ШАГИ РАНХИГС и МГУ в село Ловозеро в 2022 г. методом элицитации.

В кильдинском саамском существуют несколько способов выражения начинательных значений: фазовые глаголые al'l'ke 'начать' и oalkxe 'начать', инхоативный суффикс -škued'd'-, а также ряд других показателей, которые мы в данной статье не почти не затрагиваем в виду их непродуктивности. Два из названых выше показателей — al'l'ke и -škued'd'- — характерны практически для всех саамских языков, однако в известной нам литературе не описаны критерии выбора между ними ни в кильдинском саамском языке, ни в каком-либо ещё саамском.

Статья структурирована следующим образом. В разделе 2 описан критерий выбора между al'l'ke и -škued'd'-. Третий по-казатель, глагол oalkxe (диахронически каузатив от инхоативного глагола), в чисто инхоативном значении представляет собой инновацию кильдинского саамского языка. В разделе 3

обсуждается проблема этимологического родства глаголов al'l'ke и oalkxe. Раздел 4 посвящен моделям управления глаголов al'l'ke и oalkxe в сравнении с их северносаамскими когнатами. В разделе 5 обсуждаются возможные причины расширения контекстов употребления глагола oalkxe и появления у него управления инфинитивом. В качестве возможных факторов названы, с одной стороны, семантический сдвиг al'l'ke и -škued'd'- в зону референции к будущему времени и частичная утрата ими инхоативного значения, а с другой стороны влияние русского языка и возможное изменение моделей управления саамских инхоативов по аналогии с русским глаголом 'начать'. В 6 разделе описываются семантические различия между al'l'ke и oalkxe в прошедшем времени, где оба глагола имеют инхоативное значение. Таким образом в статье рассматриваются как различия между общесаамскими инхоативными конструкциями с al'l'ke и -škued'd'-, так и причины и возможный путь появления инновативного oalkxe и его отличия от предыдущих показателей.

Прежде, чем перейти к разбору функционального распределения инхоативных показателей, необходимо сделать несколько вводных замечаний о морфонологии и видовременной системе кильдинского саамского. В кильдинском саамском языке два синтетических времени: прошедшее и непрошедшее, аналитические перфект и плюсквамперфект. Помимо непрошедшего времени есть два других способа референции к будущему времени: при помощи глагола al'l'ke 'начать' и при помощи суффикса -škued'd'-.

В кильдинском саамском при словоизменении происходят вокалические и консонантные чередования, которые могут быть как качественными, так и количественными. Некоторые словоформы могут различаться только чередованиями в основе. Система морфологических альтернаций исключительно сложна и не может быть предметом описания в настоящей статье. В таблице 1 для упрощения чтения примеров приво-

дятся релевантные формы исследуемых показателей. В целом таблица 1 дает общее представление о характере морфонологических чередований.

al'l'k-e INF oalk-x-e -(e)škued'd'-e 'начать-INF' '-INCH-INF' 'начать-CAUS-INF' NPST.3SG allk oalk-aht -(e)škuad 'начать NPST 3SG' 'начать-'-INCH.NPST.3SG' CAUS.NPST.3SG' PST.3SG oalk-eht -(e)škuud'-e el'g-e начать-PST.3SG' '-INCH-PST.3SG 'начать-CAUS.PST.3SG' allk-(m)a oalkx-a CNG.PST

Таблица 1. Формы глаголов al'l'ke и oalkxe и суффикса -škued'd'

Наличие *т* в форме коннегатива прошедшего времени — предмет диалектного варьирования. Относить ли гласный *е* перед суффиксом *-škued'd'*- к корню или к самому суффиксу — это условность глоссирования. В данной статье мы последовательно относим его к самому суффиксу.

начать-CNG.PST'

2. Распределение употребления al'l'ke и -škued'd'-

В большинстве контекстов *al'l'ke* и *-škued'd'*- взаимозаменимы. Однако, с неконтролируемыми предикатами заметно более предпочтительнее использование суффикса *-škued'd'*-.

'начать-CNG.PST'

šoabbš-eškuud'-e saam' (2) a. mar'r'j маша.NOM.SG любить-INCH-PST.3SG саамский язык.ACC.SG b. **mar'r'j* el'ge šoahhš-e saam' маша.NOM.SG начать-PST.3SG любить-INF саамский kiil язык ACC SG 'Маша начала любить саамский язык'

В примере (1) какое-либо подлежащее отсутствует и не все носители позволяют использование *al'l'ke*. В примере (2), где *al'l'ke* запрещают все носители, есть поверхностно выраженное подлежащее, но сам предикат 'любить' не контролируемый.

Глагол 'работать' в различных значениях даёт своего рода минимальную пару на этот контраст:

- (3) a. *murrt-j-a t'el'ev'izar* ломать-DECAUS-PTCP.PST телевизор.NOM.SG *ropxušš-eškuud-e* работать-INCH-PST.3SG
 - b. *murrt-j-a t'el'ev'izar el'ge ломать-DECAUS-PTCP.PST телевизор.NOM.SG начать-PST.3SG ropxušš-e работать-INF 'Сломанный телевизор начал работать'
- (4) а. ¹vas's'k el'g-e горхиšš-е Вася.NOM.SG начать-PST.3SG работать-INF b. ^{ок}vas's'k горхиšš-еšкииd-е Вася.NOM.SG работать-INCH-PST.3SG 'Вася начал работать'

В примере (3) употребление *al'l'ke* невозможно. В примере (4) возможно использование обоих показателей, но первой реакцией информанты порождают именно фазовый глагол *al'l'ke*. С другой стороны, с глаголом *laf'f'ke* 'кашлять' также возможны оба варианта, однако с точки зрения информантов предпочтительнее суффикс, как в примере (5).

'Вася начал кашлять'

Таким образом, несмотря на то, что с глаголами *robxušše* 'работать' и *laf'f'ke* 'кашлять' возможны оба способа выражения инхоативного значения, один из них оказывается предпочтительнее.

Для ряда предикатов возможно образование инхоативного значения при помощи декаузативно-инхоативного суффикса -*j*-

- (6) ¹kran-es't' kool'l'k-ej čaa3' кран-LOC.SG течь-DECAUS.PST.3SG вода.NOM.SG 'из крана потекла вода'
- (7) ^{ok}perrt puel'l'-ej дом.NOM.SG гореть-DECAUS.PST.3SG 'Дом загорелся'

Этот суффикс образует инхоативные значения от ограниченного числа предикатов. Все они непереходные и с неагентивными подлежащими. В случае же переходных предикатов, суффикс -j- имеет декаузативное значение:

(8) vas 'k kir 'r 'j koavvn-ej вася.GEN.SG книга.NOM.SG найти-DECAUS.PST.3SG Васина книга нашлась

Похожая инхоативно-декаузативная полисемия описана, например, для мокшанского [Козлов и др. 2016] и литовского [Аркадьев 2010].

3. Этимологическое родство глаголов al'l'ke и oalkxe

Прасаамский корень со значением 'начать' восстанавливается как $*\bar{a}lk\bar{e}$ [Lehtiranta 1989: 14]. Глаголы с таким сочетанием гласных прасаамской основы в современном кильдинском

саамском языке должны в первом слоге иметь долгий гласный aa, чередующийся с oa, как например, глагол 'брать' от праса-амского * $v\bar{a}lt\bar{e}$: vaal'l't-e 'брать-inf' и voal't-e 'брать-PST.3SG'.

Однако, у глагола al'l'ke в современном кильдинском саамском гласный корня краткий a, чередующийся в формах прошедшего времени с e. Подобное чередование не могло произойти от прасаамского $*\bar{a}$. Чередования в корне глагола al'l'ke указывают на *e в первом слоге прасаамской основы. Например, такие чередования происходят в глаголе 'дать' от прасаамского $*ent\bar{e}$: an'n't-e 'дать-inf', en'd-e 'дать-pst-3sg'. В целом глагол al'l'ke в кильдинском саамском языке морфонологически ведёт себя так, как если бы его прасаамская форма выглядела бы как $*elk\bar{e}$, но это не соотносится с данными других саамских языков, что можно увидеть, сравнив глаголы 'начать', 'дать' и 'брать' по разным саамским языкам. Реконструкции и когнаты приводятся по [Lehtiranta 1989]

Таблица 2. Рефлексы прасаамских глаголов *ālkē-, *vāltē-, *entē-

	начать	брать	дать
прасаамский	*ālkē-	*vāltē-	*entē-
Южный саамский	aalg'edh	vaald'edh	vädd'edh
Уме саамский	àl 'geet	vàlldeet	vad 'deet
Пите саамский	aal 'kiet	vaal 'tiet	vattiet
Севсаамский	al 'get	val 'det	âd 'det
Инари саамский	älgið	väldið	addeđ
Сколтта саамский	ä'lǧǧed	vä'ldded	â'dded
Терский саамский	$aar{l}g$	vaĮ̇̄ded	₽ņ̄ded
Кильдинский саамский	al'l'ke	vaal'l'te	an 'n 't-e

Из таблицы 2 видно, что даже в наиболее генетически близких кильдинскому саамскому сколтта и терском саамском рефлексы гласного первого слога в глаголах 'начать' и 'брать' совпадают и отличаются от рефлексов первого гласного в глаголе 'дать', а в кильдинском саамском ситуация иная.

Гласный oa, который мы видим в первом слоге глагола oalkxe, в кильдинском саамском языке мог произойти только от прасаамского $*\bar{a}$.

Объяснить это несоответствие можно заимствованием. Согласно [Lehtiranta 1989: 15] и [Álgu database], $*\bar{a}lk\bar{e}$ в прасаамском языке является прибалтийско-финским заимствованием. Возможно, что al'l'ke в кильдинский саамский было повторно заимствовано позже из прибалтийско-финских или другого саамского языка, заместив собой исходное общесаамское заимствование, от которого сохранилась деривация oalkxe.

Что касается форманта -x- в *oalkxe*, его форма -Vht в формах третьего лица позволяет говорить о том, что его прасаамская форма была *- $tt\bar{e}$ -, что соответствует прасаамскому суффиксу каузатива [Koponen 2022: 111].

Кроме того, как будет показано ниже, глагол *oalkxe* в кильдинском саамском употребляется в тех же контекстах, в которых в северносаамском употребляется каузатив от инхоативного глагола.

Таким образом разумно предположить, что глагол *oalkxe* и вправду как минимум диахронически является каузативом от общесаамского начинательного глагола. Поэтому в дальнейшем мы будем глоссировать *al'l'ke* как 'начать', а *oalkxe* как 'начать-CAUS', несмотря на то, что на синхронном уровне эти глаголы не состоят в деривационных отношениях. Во всяком случае, постулирование синхронной деривационной связи между ними требовало бы введения нерегулярных альтернаций.

4. Модели управления *oalkxe* и *al'l'ke* в сравнении с северносаамским

Как мы установили выше, *oalkxe* является каузативом от инхоативного глагола. Почему же он имеет просто значение 'начать'? На наш взгляд так могло сложиться из-за нескольких факторов. Первый из них — модель управления глагола, от которого образован *oalkxe*. В этом плане интересно сравнить кильдинский саамский с северным саамским.

Согласно статье [Julien 2013] северносаамский глагол álgit имеет две возможные модели управления, ср. álgit 1 'начать' (9) и álgit 2 'начаться' (10).

- (9)Elle álggiibargguohcatNorggas.Элле начать.РАST.3SGработа.ACCискать.INFНорвегия.LOC'Элле начала искать работу в Норвегии'. [Julien 2013: 29]
- (10)Oaggun-gilvu
Рыболовство-соревнование.NOMálggii
начать.PAST.3SGdiibmu
час
часovttas.
один.LOC

В примере (9) álgit имеет значение 'начать' и управляет инфинитивом. В примере (10) он имеет значение 'начаться' и ин-

'Рыболовецкое соревнование начинается в час'. [Julien 2013: 35]

финитивного зависимого у него, соответственно, нет.

При этом, образование каузативной деривации в северном

саамском возможно только от глагола со значением 'начаться':

(11) а. *Sii álge heivehit boazo-logu*. они начать.РАST.ЗPL регулировать.INF олень-число.АСС 'Они начали регулировать количество оленей'. [Julien 2013:

33]

b. * Eiseválddit álgga-h-edje sin власти.PL.NOM начать-CAUS-PAST.3PL их heivehit boazo-logu. регулировать.INF олень-число.ACC Ожид: 'Власти заставили их начать регулиров

Ожид: 'Власти заставили их начать регулировать количество оленей'. [Julien 2013: 33]

Eiseválddit álgga-h-edje boazo-logu

власти.PL.NOM начать-саиз-PAST.3PL олень-число.GEN heiveheami.

регуляция.ACC

'Власти начали регуляцию числа оленей'. [Julien 2013: 36]

Кроме того, каузатив от глагола *álgit* со значением 'начаться' в северном саамском можно дальше модифицировать пассивом: (13) Kursa álgga-h-uvvo ihttin курс.NOM начать-CAUS-PASS.PRES.3SG завтра Guovdageainnus. Кёутукейну.LOС 'Курс начинается завтра в Кёутукейну'. [Julien 2013: 36]

У кильдинского *al'l'ke* есть только значение 'начать' с инфинитивным зависимым, для значения 'начаться' в кильдинском саамском используется сочетание суффиксов каузатива и пассива (как в северносаамском примере (13)):

(14) a. *urehk allk ahc čas-es't'
урок.NOM.SG начать.NPST.3SG девять час-LOC.SG
b. urehk oalk-x-uvv ahc
урок.NOM.SG начать-CAUS-PASS.NPST.3SG девять
čas-es't'
час-LOC.SG
'Урок начинается в девять часов'.

При этом, как и в северном саамском примере (11) использование *oalkxe* как каузатива от *al'l'ke* в значении 'начать' невозможно:

(15) *jaanna oalk-eht vas'k
мать.DIM.NOM.SG начать-CAUS.PST.3SG вася.ACC.SG
оhpnuvv-е
учиться-INF
ожид: 'Мама заставила Васю начать учиться'.

С другой стороны, *oalkxe* в кильдинском саамском может использоваться как переходный глагол, в качестве каузатива от глагола *al'l'k'e* со значением 'начаться' (ср. пример (12)):

(16) učitel' oalk-eht urek
учитель.NOM.SG начать-CAUS.PST.3SG урок.ACC.SG
*učitel' el'g-e urek
учитель.NOM.SG начать-PST.3SG урок.ACC.SG
'Учитель начал урок'.

Таким образом, получается, что хотя у кильдинского al'l'ke отсутствует значение 'начаться', употребление oalkxe в рассмотренных выше контекстах совпадает с тем, как употребляется каузатив от глагола \acute{algit} в северносаамском.

Однако, круг контекстов в которых может употребляться *oalkxe* шире, чем у северносаамского *álggahit*. В отличие от северносаамского когната, oalkxe также может управлять инфинитивами. В таком случае, каузативная семантика у него отсутствует.

(17) pedar olk-eht ropxušš-e петя.NOM.SG начать-CAUS.PST.3SG работать-INF 'Петя начал работать'.

В таблице 3 суммируются вышеизложенные факты о моделях управления начинательных глаголов в кильдинском и северносаамском языках.

Таблица 3. Употребления северносаамских
и кильдинских саамских фазовых глаголов

	начать $+ inf$	начаться	начать + асс
сев. саамский álgit (9), (10)	+	+	_
сев. саамский álgahit (12)	_	1	+
сев. саамский álggahuvvot (13)	_	+	_
кильд. al'l'ke	+	1	_
кильд. oalkxe (16), (17)	+	-	+
кильд. oalkxuvve (14)	_	+	_

5. Инхоативы и референция к будущему времени

Глагол *al'l'ke* (и в несколько меньшей степени *-škued'd'-*) в кильдинском саамском находится на пути грамматикализации в показатель будущего времени. В непрошедшем времени утрачивает инхоативное значение (18), (19) [Кошелева, Завьялов 2022].

 (19)
 типп
 зоаbš-eškuad-a
 toon
 ag'

 1SG.NOM
 любить-INCH-NPST.1SG
 2SG.ACC
 век.GEN.SG

 bajas
 про

 {Я люблю тебя и...}
 'Я буду любить тебя вечно'.

В отличии от них, *oalkxe* и в непрошедшем времени имеет именно инхоативное значение:

 (20)
 munn
 oalk-x-a
 p'eerk
 č'inn-e

 1SG.NOM
 начать-CAUS-NPST.1SG
 еда.ACC.SG
 готовить-INF

 kuht
 čas-es'

 два
 час-LOC.SG

 'Я начну готовить еду в два часа'.

Из-за грамматикализации показателей *al'l'ke* и *-škued'd'*- и частичной утраты ими инхоативного значения возникла потребность в новом инхоативном показателе. Это могло повлиять на расширение сферы употребления *oalkxe*.

Ещё одним фактором, который мог повлиять на появление у *oalkxe* модели управления с инфинитивом может быть то, что кильдинский саамский испытывает довольно сильное влияние русского. В русском языке глагол *начать* может управлять как инфинитивом, так и винительным падежом. Для удобства изложения модифицируем таблицу 3 (см. таблицу 4 ниже), внеся в неё также русский глагол 'начать' и употребление *al'l'ke* в значении будущего времени:

Таблица 4. Употребления северносаамских,
кильдинских саамских и русских фазовых глаголов

	начать $+ inf$	начаться	начать + асс	будущее время
сев. саамский álgit	+	+	_	_
сев. саамский álgahit	_	ı	+	_
сев. саамский álggahuvvot	_	+	_	_
кильд. al'l'ke	+(pst)	ı	_	+(npst)
кильд. oalkxe	+	ı	+	Ī
кильд. oalkxuvve	_	+	_	I
русский начать	+	-	+	-
русский начаться	_	+	_	-

C учетом частичной утраты глаголом al'l'ke инхоативного значения, можно отметить, что другие два глагола в кильдинском саамском языке образуют систему похожую на систему, представленную в русском языке.

6. Различия al'l'ke и oalkxe в прошедшем времени

В прошедшем времени и oalkxe, и al'l'ke имеют инхоативную семантику. При этом oalkxe + INF имеет семантические отличия от al'l'ke. Так, по интуиции носителей, пример (4) означает, просто что Вася начал работать в какой-то момент времени.

 (4)
 ¹vas 's 'k
 el 'g-e
 ropxušš-e

 вася.NOM.SG
 начать-PST.3SG
 работать-INF

 ок vas 's 'k
 ropxušš-eškuud-e

 вася.NOM.SG
 работать-INCH-PST.3SG

 'Вася начал работать'

А употребление *oalkxe* в примере (17) акцентирует внимание на контрасте между начавшейся ситуацией и тем, что происходило до этого. Например, что до этого Петя никогда в жизни не работал, или что он какое-то время отказывался или не мог работать, а сейчас наконец-то снова начал работать.

(17) pedar olk-eht ropxušš-e петя.NOM.SG начать-CAUS.PST.3SG работать-INF 'Петя начал работать'.

Похожий контраст можно обнаружить и в следующей паре примеров:

(22) mar'r'j oalk-eht' koarr-e
Маша.NOM.SG начать-CAUS.PST.3SG шить-INF
kurtek'
куртка.ACC.SG
{Маша вчера сшила рубашку а сегодня) 'Маша начала шить
куртку'.

В примере (21) начавшаяся ситуация подобна происходившей ранее, и тут невозможно использование *oalkxe*. В примере (22) новая ситуация существует принципиальное отличие начавшейся ситуации от предыдущей и в данном случае использование *oalkxe* приемлемо и даже предпочтительно.

Ещё одно любопытное отличие oalkxe от al'l'ke — значение в сфере действия отрицания. Глагол al'l'ke под отрицанием получает значение "перестать":

(23) sonn ejj alk-(m)a činn-e
3SG.NOM NEG.3SG начать-CNG.PST готовить-INF
p'eerk
еда.ACC.SG
'Она перестала готовить еду'. (начала не готовить, не продолжила)

Глагол же *oalkxe* под отрицанием значит 'не начать':

 (24) sonn (v'aal) ejj oalk-x-a

 3SG.NOM (ещё) NEG.3SG начать-CAUS-CNG.PST

 činn-e p'eerk

 готовить-INF еда.ACC.SG

 'Она (ещё) не начала готовить еду'.

Если сопоставить примеры (18), (19), (21) и (23), то можно увидеть, что *al'l'ke* потенциально могло бы интерпретироваться и со значением 'продолжить'. Однако в контексте без отрицания такая интерпретация невозможна:

- (25) a. *sonn ejj alk-a lavvl-e* 3SG.NOM NEG.3SG начать-CNG.PST петь-INF (Вася пел, мама попросила не шуметь) 'Он перестал петь'.
 - b. #sonn ejj kul-ma ja el'g-e 3SG.NOM NEG.3SG слышать-CNG.PST и начать-PST.3SG lavvl-e

петь-INF

ожид: (Вася пел, мама попросила не шуметь) 'Он не услышал и продолжил петь'.

#'Он не услышал и начал петь'.

7. Заключение

Резюмируя, можно сказать, что в кильдинском саамском есть три основных способа выражения инхоативных значений. Выбор между суффиксом -škued'd'- и глаголом al'l'ke обусловлен в основном контролируемостью предиката. Кроме того, в процессе грамматикализации прошёл сдвиг значения этих показателей от чисто инхоативной в сторону референции к будущему времени. Они частично утратили инхоативную семантику в непрошедшем времени. В отличии от них глагол oalkxe имеет исключительно инхоативное значение. В прошедшем времени, где все три показателя имеют инхоативное значение, oalkxe отличается от -škued'd'- и al'l'ke тем, что акцентирует внимание на некотором контрасте между начавшейся ситуацией и предыдущей.

Список условных сокращений

1, 2, 3 — 1, 2, 3 лицо; ACC — аккузатив; DECAUS — декаузатив; DIM — диминутив; CAUS — каузатив; CNG — коннегатив; GEN — генитив; INCH — инхоатив; INF — инфинитив; LOC — локатив; NEG — отрицание; NOM — номинатив; NPST — непрошедшее время; PASS — пассив; PL — множественное число; PST — прошедшее время; PTCP — причастие; SG — единственное число.

Литература

Аркадьев 2010 — Аркадьев, П.М. Ещё раз о семантике литовских n/st-глаголов: от непереходности к начинательности. // М.В. Завьялова, Т.В. Цивьян (ред.). Топоровские чтения. I—IV. Избранное. М.: Ин-т славяноведения РАН, 2010, 309—324.

Волков 2017 — Волков О.С. Типология инхоативных показателей: грамматикализация и модели полисемии. Аспирантская диссертация. МГУ., 2017.

Керт 196 — Керт Г. М. Образцы саамской речи. Изд-во АН СССР, 1961.

Керт 1971 — Керт Г. М. Саамский язык, кильдинский диалект: фонетика, морфология, синтаксис. Наука, Ленинградское отд-ние, 1971.

Козлов et al 2016 — Козлов А.А., Муравьёв Н.А., Никифорова С.О. Семантика и морфосинтаксис одной мокшанской аспектуальной деривации // Acta Linguistica Petropolitana: Труды ИЛИ РАН, 2016. Т. XII, ч. 1. С. 534—548.

Кошелева, Завьялов 2022 — К футуральной семантической зоне в кильдинском саамском языке. Доклад на конференции // Малые Языки в Большой Лингвистике, 2022.

Куруч 1985 — Куруч Р.Д. Краткий Грамматический очерк саамского языка. М.: Русский Язык.

Плунгян 2011 — Плунгян В.А. Введение в грамматическую семантику. Грамматические значения и грамматические системы языков мира. М., 2011: РГГУ.

Álgu database — The Álgu database. Sámegielaid etymologaš diehtovuođđu = The Etymological Database of the Saami Languages [online database]. — Helsin-ki: Research Institute for the Languages of Finland, November 2006 — http://kaino.kotus.fi/algu/

Julien 2013 — Julien M. Beginnings in North Sami. Finno-Ugric Languages and Linguistics Vol. 2. No. 1, 2013.

Koponen 2022 — Koponen E. Saami: General Introduction. *The Oxford Guide to the Uralic Languages* ed. Bakro-Nagy et al: Oxford University Press, 2022

Korhonen 1981 — Korhonen M. *Johdatus lapin kielen historiaan.* [Introduction to the history of the Saami languages] Suomalaisen kirjallisuuden seuran toimituksia. Helsinki, 1981.

Kuokkala 2019 — Kuokkala J. Saami -(š)goahti inchoatives: their variation, history, and suggested cognates in Veps and Mordvin. Suomalais-Ugrilaisen Seuran Aikakauskirja, No. 97. 2019, 153—181.

Lehtiranta 1989 — Lehtiranta, J. Yhteissaamelainen sanasto. [Common Saami dictionary] (Suomalais-Ugrilaisen Seuran Toimituksia, 200.) Helsinki, 1989.

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

Szabó 1986 — Szabó L. The Inchoative in Kildin-Sami Sentences, Contrasted with their Russian Translations. Papers from the Annual Meetings of the Atlantic Provinces Linguistic Association (PAMAPLA) / ACTES DES COLLOQUES ANNUELS DE L'ASSOCIATION DE LINGUISTIQUE DES PROVINCES ATLANTIQUES (ACAAPLA), 9, 137—144. 1986.