# Модальная система в сето в контексте прибалтийско-финских языков

Влад Орлов ИЯз РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова vladakanoi@mail.ru

Мемориальная конференция памяти А.И. Кузнецовой Москва, 1 октября 2022

#### Сето

- Сето один из малых прибалтийско-финских этносов, исторически проживающий на территории нынешних юго-восточной Эстонии и Псковской обл. (Печорский район);
- Язык и культура сето в течение долгого времени развивалась обособленно в силу того, что сето в конце XVв. приняли православие (подробнее см. [Агранат, 2019]);
- Начиная с конца XIXв. и вплоть до I мировой войны большие группы сето спасаются от малоземелья и мигрируют в Сибирь, пользуясь возможностью, предоставляемой аграрной реформой Российской империи

#### Материал исследования

- Евангелия (1926)
- Полевая работа с сибирскими сето (д. Хайдак и Новые Печеры, Красноярский к.) в 2019-2020гг.

# Модальность: терминология

- Модальность семантическая зона, выражающая гипотетический характер ситуации, а также отношение говорящего к этой ситуации.
- Модальный глагол глагол, имеющий модальное значение [возможности или необходимости] и занимающий позицию сказуемого в предложении, имеющий синтаксическую валентность на лексический глагол в форме инфинитива. [Hansen, 2017: 260 и далее]
- Модальная система совокупность модальных глаголов

#### Модальные значения

- Внутренняя ситуация считается возможной (необходимой???) в силу умения/физической способности участника ситуации.
  - (1) а. Вася умеет читать;
    - б. Петя может пробежать километр за 3 минуты;
- Ситуационно-обусловленная ситуация считается возможной/необходимой в силу внешне-обусловленных причин:
  - (2) Чтобы добраться до Хайдака, мы можем/должны вызвать такси;
- **Деонтическая** ситуация считается возможной/необходимой в силу каких-либо норм:
  - (3) а. {Мать ребёнку} ты можешь пойти погулять до ужина;
    - б. Врач должен помогать каждому;
- **Эпистемическая** ситуация может/должна произойти в реальном мире в силу представлений говорящего об устройстве этого мира:
- (4) Уже поздно, Вася может/должен быть дома

# Модальная система в п.ф.я.

- Основные публикации: [Torn Leesik 2007], [Torn-Leesik, Kehayov 2009], [Kehayov 2017]
- Неоднородный класс по морфосинтаксическим признакам (парадигма, управление) → Опираемся на формальный критерий и семантику: глагол считается модальным, если выражает по крайней мере два элементарных модальных значения по крайней мере в трёх языках

#### Основные модальные глаголы

Лексема	Возможность/необходимость	Количество модальных значений*	Количество языков
		эпачении	
voida	Возможность	27	7
saada	Возможность и необходимость	28	7
pitää	Необходимость	28	7
tulla	Необходимость	12	>=5
lie-	Возможность и необходимость	7	>=5
täytää	Нобходимость	10	>=3
tarvita	Необходимость	11	>=3

- Табл. 1 по [Torn-Leesik, Kehayov 2009: 368, 372]. Лексемы даны на финском
  - \* значения даны в сумме по тем языкам, где они зафиксированы

# Личная и безличная конструкция

• (5)

a. sinä voi-t nukkua

2SG мочь-2SG спать.INF

Ты можешь спать.

б. sinun täytyy nukkua

2SG.GEN должен.3SG спать.INF

Тебе нужно спать.

[Kehayov & Torn Leesik, 2009: 366-367]

#### Модальная система по данным Евангелий

В центре модальной системы в Евангелии находятся модальные глаголы saamaстановиться, võima-мочь(букв. "иметь власть"), pidämä-быть должным(букв. "держать") и конструкция olõma vaja – быть нужным, необходимым.

Первые три глагола используются в личной конструкции. *oloma vaja* – в безличной.

(6) mu-llõ minno risti-si? vaija et om sa 1SG-AD/\*NOM быть.3SG COMP 2SG.NOM 1SG.PART нужно крестить-COND ja tu lõ-t sa mu mano 2SG.NOM 1SG.GEN приходить-2SG И K мне надобно креститься от Тебя, и Ты ли приходишь ко мне? (Мф. 3.14)

• Дефектность парадигмы – перфект встретился только у võima u olõma vaja .

```
te-nnü'
                                     miä
                                                            või-nu
                                          tä
                                                  om
   3SG быть.3SG
                    делать-РТСР
                                           3SG
                                                            мочь-РТСР
                                                 быть.3SG
                                     что
Она сделала, что могла (М.14.7)
   ku
                tei-d
                             olõ
                                         saat-nu'
                                                            punga-lda
          ma
   когда 1SG 2PL-PART
                             быть.1SG
                                         посылать-РТСР
                                                            кошель-АВЕ
       pauna-lda
                  ja kängä-ldä
                                                    tei-l
                                  kas
                                        om
       сума-АВЕ
                  и обувь-АВЕ
                                  Q
                                        быть.3SG
                                                   2PL-AD
   midä-gi
                                  ol-nu
                  vaja
    что.PART-ADD нужда
                                  быть-РТСР
```

Когда Я посылал вас без мешка и без сумы и без обуви, имели ли вы в чем недостаток? (Л. 22.35)

#### • Коннегатив

```
(8)
              Ma
                    olõ
                                            võt-nu
                                naase
              1SG
                    быть.1SG
                                жена.GEN
                                            брать-РТСР
              ja
                    selle
                                või-i
                                                           tulla?
                                                  ma
                                мочь.CON-NEG
                                                  1SG
                                                           приходить.INF
                    поэтому
              И
          я женился и потому не могу придти. (Л.14.20)
              Muid
                                om
                                           tä
                                                  avita-nu
                                                                   hinnäst
                                                                            saa-i
                                                                   REFL
              другой.PART.PL
                                быть.3SG
                                           3SG
                                                 помогать-РТСР
                                                                            становиться.CON-NEG
                       avita?
              tä
              3SG
                       помогать.INF
          других спасал, а Себя не может спасти. (М.15.31)
             Tuu olõ-i
                              võimalik
                                          et
                                                  pahanduisi
                                                               pia-i
                                                                                  tulõ-ma
                  быть-NEG
                                          COMP
                                                  горесть.PL должен.CON-NEG приходить-NMLZ
                              возможно
             TO
                                                    läbi
                                                          nää?
                                                                 tulõ-va?
                    hädä
                             too-lõ
                                         kelle
              a
                             тот-AD
                                         кто.GEN
                                                           3PL
                                                                 приходить-3PL
              HO
                    горе
                                                    на
          невозможно не придти соблазнам, но горе тому, через кого они приходят; (Л.17.1)
```

#### • Претерит

```
A sedä
                  ütel'
                                   tä
                                            timmä
                                                        pruumih
                                                                     sest
    но этот.РАКТ говорить.РКЕТ
                                    3SG
                                            3SG.PART
                                                        испытывая
                                                                     так.как
    tä
           tiidse
                           küll
                                     midä
                                                tä
                                                       pidi
                                                                         tege-mä
    3SG
           знать.PRET.3SG всё.равно что.PART
                                                3SG
                                                      должен.PRET.3SG делать-NMLZ
Говорил же это, испытывая его; ибо Сам знал, что хотел сделать. (И.6.6.)
    Α
                      ütel'
                                                      Vaimu-st
б.
          sedä
                                         tä
          этот.PART
                      говорить.PRET
                                         3SG
                                                      дvx-ELA
    но
    kelle
             pidi-?
                                                   nuu?
                                                          kiä tä
                                                                          sisse usk-va'
                                saa-ma
    кто.GEN должен.PRET-3PL становиться-NMLZ те
                                                               3SG.GEN
                                                                               верить-3PL
                                                          KTO
(sest pühä Vaim olõ-s viil näide pääl seset Jeesust olõ-s viil avvu nõstõt)
Сие сказал Он о Духе, Которого имели принять верующие в Него: (ибо еще не было на них Духа
Святаго, потому что Иисус еще не был прославлен) (И. 7.39)
    No
          kängä
                      võid-sõ?
                                          näi-l
                                                       alah olla'
В.
          обувь.PL
                      мочь-PRET.3PL
                                          3PL-AD
                                                       под
                                                            быть. INF
    но
          kattõ
                      särki
                                          või-s
                                                       nää'
                                                             sälgä
                                                                    panda'
          два.PART
                      одежда.PART
                                          мочь-NEG.PRET
                                                             3PL
                                                                    спина ставить.INF
но обуваться в простую обувь и не носить двух одежд. (М. 6.9)
```

#### Семантика модальных глаголов

Значение	Возможность/ необходимость	Способ выражения
Собственно-	В	Võima > saama** > joudma, mõistma
внутренняя	Н	olõma vaja > pidämä
Внешне-	В	Võima > saama
обусловленная	Н	olõma vaja
Деонтическая	В	võima > sündümä, kõlbama, olõma luba
	Н	pidämä
Эпистемическая	В	võima
	Н	pidämä

<sup>\*-</sup> Собственно внутренняя и ситуационная возможности разделены для более наглядной репрезентации.

<sup>\*\*</sup> В материалах встречается только при отрицании.

# Модальная система у сибирских сето

Наш материал показывает, что на сегодняшний день в идиоме два модальных глагола: *võima* и *pidämä*, имеют значительные ограничения на употребление при отрицании. Из них коннегатив от *võima* в наших материалах не встречается ни разу. *Pidämä* при отрицании обычно заменяется на *olõma vaja*. Исключения составляют только случаи деонтической и эпистемической необходимости, где коннегатив от *pidämä* сохраняется:

```
Sa
                  pia-i
                                     mi-ka
                                                 minne?
                                                           mõtsa
(10)
             2SG
                  должен.CON-NEG 1PL-COM идти.INF
                                                           лес. INE.
             Sa
                       võit
                                              kotto-h
                              jättä
             2SG
                              оставаться. INF дом-INE
                       мочь
          Ты не должен идти с нами в лес. Можешь остаться дома (Н.П.)
          б.
              pia-i
                                olõ-ma
              должен.CON-NEG быть-NMLZ
          Не может быть! (Х.)
```

Похожая ситуация наблюдается в контексте прошедшего времени. Как и в случае отрицания, нам не удалось найти примеров употребления глагола *võima* в претерите. Следующий пример показывает, что, возможно, вместо неё может употребляться причастие на *-nud*.

(11) muma teeda või-nu nõsta? üülest suur' pal'k'

1SG.GEN дед мочь-РТСР поднимать.INF вверх большой.NOM бревно.NOM мой дед мог поднять целое бревно (Н.П.)

• Необходимость в претерите выражается более разнообразными средствами.

```
(12) Vaja oll' istu? kotto-h нужда быть.PRET.3SG сидеть.INF дом-INE Нужно было сидеть дома (X.)
```

• (13)

a. timä piat elä tulõ-ma no tulõ-s

3SG должен вчера прийти-NMLZ но приходить-PRET.NEG
Он должен был прийти вчера, но не пришёл; (Н.П.)

```
б.
                   oll'
                               mu-ll
                                          av'ta?
         piat
    sa
    2SG должен
                   быть.3SG 1SG-ALL помогать.INF
                   mull<sup>o</sup>
                               avt-i-t
    ja
         sa
         2SG
                   1SG-ALL
                               помогать-PRET.2SG
    И
```

Ты должен был мне помочь, и ты помог (Х.)

	1SG	2SG	3SG	1PL	2PL	3PL
võima	või	võit	või	võimi	võit	võiva
saama		saat	saa		saat	
pidämä	piä	piät	piät		piät	piät
				1 ~.	2	

	1SG	2SG	3SG	1PL	2PL	3PL
võima	võit(või)	võit	või	_*	võit	võit
saama	saa	saa-t**	saa	saa-mõ**	saa-t	saa-7**
pidämä	piät	piät	piät	piät	piät	piät

<sup>\* -</sup> форма не встретилась ни разу

<sup>\*\*</sup>Форма были элицитирована вне контекста

#### Семантика

Значение	Возможность/ необходимость	Способ выражения
Собственно-	В	joudma, mõistma > saama** >võima***
внутренняя	Н	olõma vaja > pidämä
Ситуационная*	В	võima
	Н	Pidämä>olõma vaja
Внешне-	В	Võima, saama**>joudma
обусловленная	Н	olõma vaja >pidämä
Деонтическая	В	Võima, tohtima**
	Н	Pidämä>olõma vaja
Эпистемическая	В	Võima > saama (в отдельных идиолектах)
	Н	pidämä

\*Недостаточно данных

\*\*Только в отрицательной форме

\*\*\* Маргинальное значение

#### Выводы

- Мы видим большую формальную ограниченность ключевых модальных глаголов в идиоме сибирских сето;
- Семантически происходит сдвиг ключевых модальных глаголов в сторону более грамматикализованных значений.
   Это происходит параллельно с развитием новых модальных глаголов
- Из этого можно сделать вывод, что модальная система идиома сибирских сето движется в сторону большей оформленности модальных глаголов в отдельный класс;

#### Ссылки

Hansen, B., What happens after grammanicalization? Post-grammaticalization processes in the area of modality, 2017

Kehayov, 2017: 20: Kehayov, Petar, The fate of mood and modality in language death. Evidence from minor finnic, 2017

Kehayov & Torn Leesik, 2009: Kehayov, Petar and Torn-Leesik, Reeli, Modal verbs in Balto-Finnic, 2009

Torn-Leesik, 2007: Torn-Leesik, Reeli, Voice and modal verbs in Estonian, 2007