Полисемия и грамматикализация глаголов бросания: данные горномарийского языка*

Е. В. Кашкин

Институт русского языка им. В. В. Виноградова РАН, Москва; Томский государственный университет, Томск; egorka1988@gmail.com

Д. Д. Мордашова

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Институт языкознания РАН, Москва; mordashova.d@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматриваются глаголы, принадлежащие семантическому полю каузированного перемещения по воздуху (бросания) в горномарийском языке (финно-угорская группа). Материал был собран в ходе полевой работы преимущественно методом анкетирования, а также путем анализа расшифрованных устных текстов. В первую очередь освещаются две доминантные лексемы поля, которые имеют четкие различия в акциональной характеристике. Исследуются различия между лексемами по ряду параметров, ранее предлагавшихся для семантической зоны бросания в типологии, оценивается их релевантность, а также выдвигаются новые параметры их противопоставления. Кроме того, в статье рассматриваются периферийные глаголы смежных семантических зон (разрушения и распределения в пространстве). Рассматриваются корреляции между более общей дистрибутивной семантикой периферийных лексем и их семантическим наполнением в контекстах каузированного перемещения по воздуху. Отдельное внимание уделено грамматикализации доминантных лексем бросания в сложных глагольных комплексах и анализу ограничений на их дистрибуцию. Исследуются как сходства между конструкциями с грамматикализованными доминантными лексемами (пациентивный участник, семантика деструкции), так и различия между ними (проявление ограничений на множественность участника). Данные о сложных глагольных комплексах обсуждаются также в свете типологии семантических сдвигов, зафиксированных у глаголов бросания.

Ключевые слова: глаголы бросания, семантика, лексическая типология, грамматикализация, сложные глагольные комплексы.

^{*} Исследование поддержано грантом РФФИ № 20-012-00240.

Polysemy and grammaticalization of verbs of throwing: evidence from Hill Mari

E. V. Kashkin

V. V. Vinogradov Russian Language Institute of the Russian Academy of Sciences, Moscow; Tomsk State University, Tomsk; egorka1988@gmail.com

Daria Mordashova

Lomonosov Moscow State University, Institute of Linguistics RAS, Moscow; mordashova.d@yandex.ru

Abstract. The paper deals with verbs of throwing in Hill Mari (Finno-Ugric). The data were collected in fieldwork mainly by elicitation, as well as by analyzing the corpus of transcribed oral narratives. First of all, two dominant lexemes of this semantic field are taken into account. These lexemes display clear differences in their Aktionsart properties. The differences between the lexemes with regard to a number of parameters previously proposed in typology are investigated, their relevance is evaluated. New parameters for their opposition are put forward. In addition, the article discusses the peripheral verbs of adjacent semantic fields (destruction and distribution in space). The correlations between more general distributive semantics of the peripheral lexemes and their semantic content in the contexts of throwing are considered. Special attention is paid to the grammaticalization of dominant verbs of throwing in complex verb constructions and to the analysis of their distributional constraints. Both the similarities between the constructions (participant with a semantic role of Patient, semantics of destruction) and the differences between them (constraints on plurality) are studied. Data on complex verb constructions are also discussed in the light of the cross-linguistic variation in the semantic shifts typical of the domain under consideration.

Keywords: verbs of throwing, semantics, lexical typology, grammaticalization, complex verb constructions.

1. Введение

Данная статья посвящена исследованию семантического поля глаголов каузированного перемещения по воздуху (бросания) в горномарийском языке (< марийские < финно-пермские < финно-угорские < уральские). Типологии этих глаголов посвящены работы

[Ивтушок 2015, 2016]. Материал горномарийского языка в них, однако, не учитывается, а в целом из уральских языков в выборку (насчитывающую суммарно 8 языков) включены только финский, эстонский и мокшанский. Мы рассмотрим семантические противопоставления между лексемами этого поля в свете тех параметров, которые выделяет Е. И. Ивтушок. Помимо этого мы обсудим ряд аспектов данной темы, не становившихся предметом типологического исследования. Во-первых, это смежные с бросанием семантические зоны (распределение в пространстве и разрушение). Во-вторых, это грамматикализация глаголов бросания, происходящая в горномарийском языке в сложных глагольных комплексах.

Основой для исследования послужили данные, собранные в ходе экспедиций отделения теоретической и прикладной лингвистики филологического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова в Горномарийский район Республики Марий Эл (с. Кузнецово и окрестные деревни: Апшак-Пеляк, Кожланангер, Кукшилиды, Никишкино, Паулкино, Тюманово) в 2016—2018 гг. В ходе работы сочетались методы анкетирования информантов (полученные таким способом примеры даются в статье без специальных помет) и анализа корпуса устных текстов, записанных в экспедиции (текущий объем — 63522 словоупотреблений, корпус доступен на странице http://hillmari-exp.tilda.ws/corpus). Текстовые примеры приводятся с пометой «Корпус».

Статья строится следующим образом. В *Разделе 2* представлены доминантные лексемы в поле бросания в горномарийском языке. Глаголы смежных семантических зон рассматриваются в *Разделе 3. Раздел 4* посвящен функционированию грамматикализованных глаголов с исходной семантикой бросания в качестве вершины сложного глагольного комплекса. Основные выводы и обобщения формулируются в *Разделе 5*.

2. Доминантные лексемы в поле бросания

Ядро семантического поля бросания в горномарийском языке составляют две лексемы: *šuaš* 'бросить' и *kðškäš* 'бросать'. В [Саваткова 2008: 127, 353] глагол *šuaš* определен как 'оставлять, бросать

¹ Подробнее о проекте см. http://hillmari-exp.tilda.ws/

кого-л.', 'бросать, кидать, метать', а глагол käškäš — как 'бросать, кидать, подбрасывать, забрасывать', 'лить, выливать, поливать', 'метать (стог)'. Ситуация наличия двух доминантных лексем с семантикой бросания не вполне тривиальна типологически: как правило, поле каузированного перемещения по воздуху покрывается одним доминантным глаголом (см. [Ивтушок 2015, 2016]), в то время как другие глаголы могут описывать разные фреймы, выделяя один или два из них в качестве прототипических. Горномарийская система в этом отношении близка к русской, где также имеет место базовое противопоставление двух глаголов (бросать и кидать), покрывающих всё поле бросания.

В то время как упомянутые русские лексемы *бросать* и *кидать* рассматриваются в литературе как абсолютные синонимы (см. [Апресян 1995: 224–231]), между горномарийскими доминантными лексемами *šuaš* и *käškäš* имеются четкие различия. Основное различие между ними заключается в акциональной характеристике (в понимании [Татевосов 2016]). Глагол *šuaš* входит в акциональный класс сильных предельных глаголов <ES, P>, т. е. в претерите имеет только одну интерпретацию вхождения в состояния (1), а в непрошедшем времени интерпретируется как процесс (2).

- (1) pet'a m'ačik-әm šu-en Петя мяч-асс бросить-ргет
 - 'Петя бросил мячик'.
 - *'Петя немного побросал мячик'.
- (2)
 t'ot'a
 n'emotka-m
 cecaš
 tangôž-ôš
 šu-a

 старик
 невод-ACC
 сейчас
 море-ILL
 бросить-NPST.3sG

 'Старик сейчас бросает невод в море'.

Глагол käškäš относится к классу мультипликативных <MP, MP>: интерпретации форм претерита и непрошедшего времени у него совпадают и означают мультипликативный процесс, см. (3)–(4). От класса собственно мультипликативных глаголов <ES MP, MP> по [Татевосов 2016] его отличает отсутствие прочтения претерита как вхождения в состояние (3).

- (3) *pet'a m'ačik-әm kәšk-еn* Петя мяч-асс бросать-ргет
 - 'Петя побросал мячик'.
 - *'Петя бросил мячик'.

 (4)
 pet'a mö-län-em m'ačik-öm közät köšk-ä

 Петя я-DAT-POSS.1SG мяч-АСС сейчас бросать-NPST.3SG

 'Петя сейчас бросает мне мячик'.

Таким образом, *šuaš* обозначает единичный бросок, в то время как $k\ddot{o}sk\ddot{a}s$ предполагает несколько бросков. Это видно в (5), где замена одной глагольной лексемы на другую при множественном объекте приводит к разным интерпретациям. Отметим, что в классификации Е. И. Ивтушок выделялся отдельный фрейм множественности объекта, а в нашем случае оказывается релевантной множественность самого действия. Параметр множественности действия выделяется и при толковании этих глаголов в [Moisio, Saarinen 2008: 324; 726]: глагол *šuaš* определен в этом словаре как 'werfen, schleudern' ('бросать, кидать'), а глагол $k\tilde{o}skas$ (луговомарийский когнат горномарийского $k\tilde{o}skas$) — как 'werfen (auch Frequ.)' ('бросать, кидать (тж. многократно)').

- (5a) *ärvezä-vlä okn'a gäc mânâ-vlä-m käšk-en-ät* мальчик-pl окно el яйцо-pl-асс бросать-pret-3pl 'Мальчики бросали яйца из окна'.
- (56) *ärvezä-vlä okn'a gäc mânâ-vlä-m šu-en-ät* мальчик-pl окно el яйцо-pl-ACC бросить-pret-3pl 'Мальчики бросили яйца из окна (все разом)'.

В связи с различием по признаку множественности броска следует отметить, что глаголы *šuaš* и *käškäš* могут присоединять аффиксы глагольной множественности (об их системе см. подробнее [Серебренников 1960: 180–188; Дьячков 2017; Дьячков, Стрыгина (в печати)]). Такие дериваты обозначают множественные броски, см., например, (6)–(7), но их семантические отличия от глагола *käškäš* без аффиксов множественности неясны. Заметим, однако, что эти дериваты не встретились в текстах из экспедиционного корпуса (при этом глагол *šuaš* встретился в корпусе 106 раз, а глагол *käškäš* — 51 раз). По-видимому, это позволяет оценить их как менее естественные для живой речи.

- (7)
 t'et'ä-vlä
 mad-âš-vlä-m
 köšk-edäl-än-ät

 ребенок-рь
 играть-NACT-рь-асс
 бросать-ITER-ркет-3рь

 'Дети перебрасывали друг другу игрушки'.

С семантикой множественности, передаваемой глаголом $k\ddot{o}s\ddot{k}\ddot{a}s$, коррелирует тот факт, что именно он описывает каузацию перемещения различных объектов, состоящих из множества мелких частей, — это наименования жидкостей (8) и сыпучих веществ (9)–(10).

- (8) *peledäš-äš väd-äm käšk-em* цветок-ILL вода-ACC бросать-NPST.1sG 'Лью воду на цветы'.
- (9) tädä pärcä-m käšk-en он зерно-ACC бросать-РРЕТ 'Он разбросал зерно'.
- (10) každāj kol ške veremä-štä-žä mörtn'ä-m каждый рыба REFL время-IN-POSS.3SG икра-ACC käšk-ü бросать-NPST.3SG

'Каждая рыба мечет икру в свое время'. [Корпус]

Глагол *šuaš* с наименованиями объектов указанных классов не сочетается, ср. (11)–(12).

- (11) *tädä väd-äm vedärä gäc **šu-en** он вода-ACC ведро EL бросить-ргет Ожидаемое значение: 'Он вылил воду из ведра (всю разом)'.
- (12) **tädä pärcä-т* **šu-еп** он зерно-асс бросить-ргет

Ожидаемое значение: 'Он бросил зерно (одной горсткой)'.

Другие факторы, рассматривавшиеся в [Ивтушок 2015, 2016], не оказались значимыми при выборе лексемы. Так, оба глагола применимы при описании броска в любом направлении (вверх (13), вниз (14) или по дуге в нейтральном случае), важно лишь количество произведенных бросков. Множественность самого объекта при этом не оказывает влияния на выбор лексемы (за исключением рассмотренного выше случая, когда объектом является жидкость или сыпучее вещество).

(13a) *ärvezä kärtn'i oksa-m (oksa-vlä-m) küš-kä šu-š мальчик железо деньги-ACC деньги-PL-ACC верх-ILL2 бросить-AOR 'Мальчик подбросил монету (монеты) вверх'.*

(13b) *ärvezä kärtn'i oksa-m (oksa-vlä-m) küš-kä* мальчик железо деньги-ACC деньги-PL-ACC верх-ILL2 **käšk-en**

бросать-ркет

- 'Мальчик подбрасывал монету (монеты) вверх'.
- (14a) *tädä käzä-m (käzä-vlä-m) rok-âškâ šu-š он нож-асс нож-рl-асс земля-ill бросить-аок 'Он бросил нож (ножи) на землю'.*
- (146) *tädä käzä-m* (*käzä-vlä-m*) rok-âškâ **käšk-en** он нож-асс нож-рг-асс земля-пл бросать-ргет 'Он бросал нож (ножи) на землю'.

Строгих корреляций между размером объекта и глагольной лексемой выявлено не было, хотя в отдельных идиолектах есть тенденция сочетать $k\ddot{o}sk\ddot{a}s$ с названиями объектов малого размера, в то время как suas не имеет ограничений на дистрибуцию (15).

- (15a)
 kogo
 kü-vlä-m
 šu-aš
 / ²käšk-äš

 большой
 камень-PL-ACC
 бросить-INF
 бросать-INF

 'бросить / бросать большие камни'
- (156) *küer-vlä-т* **šu-aš** / **käšk-äš** бросить-INF бросить-INF бросить-INF

Глаголы *šuaš* и *käškäš* кодируют нейтральную ситуацию бросания, не предполагающую значительного *применения силы* или *проявления* сильных *эмоций* (ср. рус. *швырять*). Для подобных маркированных случаев дефолтно используется сложный глагольный комплекс *šuen koltaš*, буквально означающий 'бросив, послать' (16). В частности, при описании дальнего броска (предполагающего и бо́льшую силу броска) лучше употребить сложный глагольный комплекс (17а), который становится совершенно неуместным при описании слабого броска на близкое расстояние — именно эту ситуацию, по оценкам носителей языка, предполагает пример (176).

 (16)
 tödö kružka-m st'enä-škö **šu-en koltô-š** он кружка-ACC стена-ILL бросить-СVВ посылать-AOR 'Он швырнул кружку об стену'.

- (17a) *mön' m'ačik-äm zabor gač möndör-kä* я мяч-ACC забор через дальний-ILL2 **šu-en kolt-en-äm** / **'šu-en-äm** бросить-CVB посылать-PRET-1sG бросить-PRET-1sG 'Я бросил мяч далеко через забор'.
- (176) *mön' m'ačik-äm zabor gač cuc* я мяч-ACC забор через еле-еле **šu-en-äm** / ***šu-en kolt-en-äm** бросить-PRET-1SG бросить-CVB посылать-PRET-1SG 'Я еле-еле перебросил мяч через забор'.

Конструкция *šuen koltaš* также кодирует фрейм бросания как избавления от объекта (ср. *выбросить*), см. (18). Для обозначения многократно повторяющегося действия используется глагол *käškäš* (19).

 (18)
 mön'ö
 keräl
 agôl
 kn'igä-vlä-m
 šu-en

 я
 нужный
 NEG
 книга-PL-ACC
 бросить-CVB

 koltô-š-ôm
 посылать-AOR-1SG

 'Я выбросил ненужные книги'.

 (19)
 musâr-âm
 köšk-äš
 / šu-en
 kolt-aš

 мусор-ACC
 бросать-INF
 бросить-CVB
 посылать-INF

 'выбрасывать / выбросить мусор'

Лексемы *šuaš* и *köškäš* не требуют обязательного введения в структуру клаузы участников с семантической ролью *цели* (конечная точка, адресат) или *инструмента*, хотя допускают их наличие, см. (20)–(22). Глагол выбирается, как уже оговаривалось выше, в зависимости от единичности vs множественности ситуации бросания.

- (20)
 tödö pi-län lu-m
 šu-š
 / *köškö-š

 он собака-DAT кость-ACC
 бросить-ACR
 бросать-ACR

 'Он бросил кость собаке'.
- (21) *tödö küer-vlä-m okn'a-škô köšk-en / *šu-en* он камень-pl-acc окно-ill бросать-preт бросить-preт 'Он бросал камешки в окно'.

(22) kl'uška don šajbâ-m vorota-škâ **šu-aš** / käšk-äš клюшка с шайба-ACC ворота-ILL бросить-INF бросать-INF 'забросить / забрасывать шайбу в ворота клюшкой'

Таким образом, доминантные глаголы šuaš 'бросить' и käškäš 'бросать' различаются по параметру единичности / множественности ситуации, что коррелирует и с их акциональными свойствами. Единичный бросок описывается глаголом *šuaš*, множественные броски — глаголом кәзказ. В [Ивтушок 2015, 2016] такое семантическое противопоставление не отмечено, хотя отмечена возможность различной категоризации бросания единичного и множественного объекта. Для горномарийского языка множественность самого объекта нерелевантна, за исключением периферийных для данной семантической зоны контекстов, когда объектом является жидкость или сыпучее вещество: в этом случае используется глагол käškäš, но не глагол šuaš. Выделенные в [Ивтушок 2015, 2016] параметры направления броска, цели, применения силы, проявления эмоций для различения двух доминантных лексем не значимы. Параметр размера объекта оказывается важным лишь в отдельных идиолектах. Вместе с тем в горномарийском языке могут обособляться фреймы бросания с проявлением эмоций, бросания с применением силы и бросания как избавления от объекта — все они могут кодироваться не только доминантными глаголами, но и конструкцией šuen koltaš (букв.: 'бросив, послать').

3. Периферия и смежные семантические поля

В этом разделе мы рассмотрим свойства трех полисемичных глаголов, покрывающих некоторые ситуации бросания. Первый из них — это глагол *šälätäš*, определяемый в [Саваткова 2008: 338–339] как 'разваливать, разламывать, разрушать', 'помать, допускать аварию', 'распускать, рассеивать, разгонять, раздавать', 'расходовать, тратить деньги', 'разбивать кому-л., наносить поражение кому-л.', 'ерошить (волосы)'. Второй рассматриваемой здесь лексемой будет глагол *šäväš*, истолкованный в [Саваткова 2008: 337] как 'сыпать, посыпать, обсыпать, усыпать', 'поливать, брызгать', 'расходовать, тратить'. Наконец, мы обсудим глагол *šäpkäjäš* (и отмеченный в исследуемых говорах его вариант

šäpkäläš) 'разбрасывать, приводить в беспорядок, рассыпать', 'расходовать, разбазаривать (деньги)', см. [Саваткова 2008: 339].

3.1. Глагол šälätäš 'разрушать; распределять в пространстве'

Глагол *šälätäš* (вместе со своим луговомарийским соответствием *šalataš*) в словаре [Moisio, Saarinen 2008: 659–660] включен в словообразовательное гнездо лексемы *šala* (луговомарийский вариант) / *šälä* (горномарийский вариант). Этой лексеме в различных источниках (см., например, [Словарь марийского языка; Саваткова 2008: 338]) приписываются дефиниции 'разрозненный', 'лохматый', 'растрепанный', 'беспорядочный', ср. некоторые луговомарийские примеры из [Словарь марийского языка]: *шала вуян ўдырамаш* 'женщина с лохматой головой', *шала суртвак* 'разрозненные усадьбы', *шала опташ* 'сложить беспорядочно'. В исследованных нами говорах лексема *šālā* известна некоторым носителям, см. (23), но в целом оценивается как выходящая из употребления и во многих идиолектах уже не используется, что не позволяет сделать более точные, чем в словарях, утверждения о ее семантике.

(23) **šälä** üp dono kašt-eš разрозненный волосы с ходить-NPST.3sG 'Ходит с распущенными волосами'.

В [Moisio, Saarinen 2008: 659] главная в рассматриваемом словообразовательном гнезде лексема šala / šälä подается как заимствование из чувашского языка. В [Федотов 1990: 230] оценивается как чувашское заимствование и рассматриваемый нами глагол šälätäš, а также его непереходный коррелят šälänäš, имеющий, по [Саваткова 2008: 338], значения 'разваливаться, разрушаться', 'расходиться, рассеиваться', 'похматиться' и некоторые другие. Далее мы рассмотрим подробнее употребление глагола šälätäš, после чего обсудим наши данные с учетом ареальной перспективы.

Лексема *šälätäš* может описывать разрушение хрупкого объекта в результате удара (24). В этом случае предполагается низкая предсказуемость локализации разделения объекта в понимании [Majid et al. 2007]. Это означает, что до совершения действия невозможно с точностью предсказать, в каких точках и на сколько частей разделится объект. В (25)–(26), где локализация места разделения определяется самим субъектом и более предсказуема, глагол *šälätäš* невозможен.

- (24) *ärvezäš tärelkä-m kok laštâk-eš / šukâ laštâk-eš šälät-en мальчик тарелка-ACC два кусок-LAT много кусок-LAT разрушать-PRET 'Мальчик разбил тарелку на две части / на много частей'.*
- (25)
 ät 'ä-m pol 'enä-vlä-m šel-än / *šälät-en отец-роss.1sg полено-рL-асс колоть-ркет разрушать-ркет 'Папа наколол дрова'.
 / *šälät-en разрушать-ркет / колоть-ркет / разрушать-ркет / колоть-ркет / разрушать-ркет / колоть-ркет / колоть-рк
- (26)
 ävä-m matb-poss.1sg
 oxârec-äm tâgâdâ laštâk-vlä-eš мелкий кусок-ры-ыт раўкед-еп / *šälät-еп резать-ркет
 факры на мелкие кусочки'.

Наряду с этим глагол *šälätäš* используется в контекстах дистрибутивного распределения в пространстве. Оно может осуществляться путем бросания (27)—(28), ср. также запрет на недистрибутивный контекст в (29). В (27) идет речь о раскидывании скошенной травы по кучкам, необходимом для того, чтобы трава быстрее высохла. Ситуация, описанная в (28), предполагает разбрасывание зерна по нескольким кормушкам, но не случайное разбрасывание по двору.

- (27) *šudô-m šälät-en-nä* сено-ACC разрушать-PRET-1PL 'Мы раскидали сено'.
- (28)
 mön' s'ečas cövö-vlä-län pörcö-m

 я сейчас курица-PL-DAT зерно-ACC

 * Šälät-en разрушать-СVB давать-NPST.1SG
 - 'Я сейчас курицам зерно разбросаю [по кормушкам / *беспорядочно по земле]'.
- (29)t'et'ä-vlä šukô pumaga-m urnô-š ребенок-PL много бумага-асс урна-ILL käšk-en šänd-en-ät / *šälät-en šänd-en-ät² бросать-сув сажать-ргет-3рь разрушать-CVB сажать-РРЕТ-ЗРЬ 'Дети набросали в урну много бумажек'.

² Глагол *šändäš* 'сажать' в данном примере подвергается грамматикализации и представляет собой маркер достижения предела процессом, см. подробнее [Кашкин 2018а] и приводимые там ссылки.

В то же время лексема *šälätäš* совместима и с другими типами дистрибутивных ситуаций, необязательно связанными с бросанием. Так, в (30) этот глагол используется в ситуации простой передачи частей множественного объекта, в (31) он обозначает перемещение групп людей, а в (32) описывает перемещение облаков под воздействием ветра. В (33) *šälätäš* сдвигается в семантику траты денег.

- evakuirujô-mô (31)vara tä-štä-š edem-vlä-m потом тот-IN-ATTR эвакуировать-PTCP.PASS/NMLZ человек-РL-АСС lâkt-ân-ât mänmän rajon-*ôškô* dä район-ILL извлекать-ргет-3рг мы.GEN sola-vlä mâčkâ šälät-en-ät. äl-äš kod-en-ät село-РЬ разрушать-PRET-3PL жить-INF оставлять-ргет-3рг 'Потом эвакуированных оттуда людей вывезли в наш район и расселили по деревням, оставили жить'. [Корпус]
- (32) *mardež päl-vlä-m* **šälät-en** ветер облако-PL-ACC разрушать-PRET 'Ветер разогнал облака'.
- (33) *mön' tagačâ töžem tängä-m šälät-en-äm* я сегодня тысяча рубль-ACC разрушать-ргет-1sg 'Я сегодня потратил тысячу рублей'.

Как уже было сказано, глагол *šälätäš* заимствован из чувашского языка. Его чувашский источник *салат*-, согласно [Ашмарин 1936: 30—32], развивает схожую с горномарийской модель полисемии. В частности чувашский глагол *салат*- имеет значения 'разбить', 'распустить (волосы)', 'раздавать, разносить', 'распродавать', 'раскидывать', 'рассеивать', 'растратить'. Поэтому нельзя исключать, что горномарийский язык заимствовал из чувашского не только сам глагол *šälätäš*, но и сеть полисемии этого глагола. В то же время в нашем распоряжении нет детальных данных о сочетаемости чувашского глагола *салат*-, и вопрос о более глубоком его сопоставлении с горномарийским *šälätäš* требует дальнейшего исследования.

3.2. Глагол šäväš 'сыпать; поливать; брызгать; расходовать'

Как и глагол *šälätäš*, глагол *šäväš* заимствован из чувашского языка [Федотов 1990: 230]. Его чувашским источником является лексема *сап*- 'рассеивать, плескать, разбрасывать, посыпать', см. [Ашмарин 1936: 47–48].

Горномарийский глагол $\ddot{s}\ddot{a}v\ddot{a}\ddot{s}$ обозначает беспорядочное распределение объекта в пространстве, которое может осуществляться в том числе путем бросания. Так, в (34)–(36) он описывает каузацию перемещения сыпучих веществ. В $(37)^3$ $\ddot{s}\ddot{a}v\ddot{a}\ddot{s}$ указывает на разбрасывание множества мелких объектов. Во всех этих случаях, как правило, не используется глагол $\ddot{s}\ddot{a}l\ddot{a}t\ddot{a}\ddot{s}$, поскольку он предполагает наличие конечного числа четко очерченных локализаций, куда перемещается объект (см. также интерпретацию этого глагола в (28)). Для $\ddot{s}\ddot{a}v\ddot{a}\ddot{s}$, напротив, наличие таких локализаций нерелевантно.

- (34) *mön' tagačô morko-m* **šäv-en-äm** / ***šälät-en-äm** я сегодня морковь-ACC сыпать-PRET-1sG разрушать-PRET-1sG 'Я сегодня посеял морковь'.
- (35) *рај-әškә* **šävә-mәlä** / ***šälätә-mәlä** sanzal-әm мясо-ILL сыпать-DEB разрушать-DEB соль-ACC 'Мясо надо посыпать солью'.
- (36) о*šma-т jörän-öš šäv-en šöndö* песок-ACC грядка-ILL сыпать-СVB сажать.ІМР 'Раскидай песок на грядку'.
- (37)
 t'et'ä-vlä
 klas-âštâ
 pumaga-m

 ребенок-рь
 класс-ім
 бумага-ACC

 šäv-en
 šänd-en-ät
 'šälät-en
 šänd-en-ät

 сыпать-СVВ
 сажать-PRET-3PL
 разрушать-СVВ
 сажать-PRET-3PL

 'Дети разбросали бумажки в классе'.

Как и глагол *šälätäš*, глагол *šäväš* описывает трату денег (глагол *šuaš* выступает в (38) в качестве маркера достижения предела, см. об этом $Pa3den\ 4$):

³ Об употреблении глагола *šändäš* в (36)–(37) см. сноску 2.

(38) *šukâ oksa-m* **šäv-en šu-en-äm** много деньги-асс сыпать-сvв бросить-ргет-1sg 'Я много денег потратил'.

3.3. Глагол *šäpkäjäš / šäpkäläš* 'рассыпать; разбросать; растратить'

Глагол *šäpkäjäš* / *šäpkäläš* образован от глагола *šäväš* при помощи дисконтинуативного суффикса *-kal-* (*-kaj-*), см. [Moisio, Saarinen 2008: 657]. Семантика этого суффикса определена в [Дьячков 2017: 25] как 'ситуация V имеет место на протяжении некоторого промежутка времени t, в течение которого есть подынтервалы, когда V не имеет места'.

В исследуемых говорах глагол *šäpkäjäš* / *šäpkäläš*, согласно суждениям носителей, используется редко, многие информанты затрудняются сформулировать уверенные суждения о его употреблении. Поэтому в его случае мы можем только перечислить классы употреблений, устойчиво признаваемые информантами. Чаще всего данный глагол встречался нам в значении 'тратить деньги', предполагая при этом нецелевое расходование, ср. (39а–б).

- (39a) *d'ir'erktôr oksa-m tak-eš šäp-käj-en* директор деньги-ACC так-LAT рассыпать-DISC-PRET 'Директор деньги просто так потратил'.
- (396) d'ir'ektâr oksa-m škol-âm r'emont'iruj-aš директор деньги-асс школа-асс ремонтировать-INF šälät-en / *šäp-käj-en разрушать-РКЕТ рассыпать-DISC-РКЕТ 'Директор потратил деньги на ремонт школы'.

Кроме того, глагол *šäpkäläš* (*šäpkäjäš*) используется в значении 'разбрасывать, тем самым приводя в беспорядок', как в (40)–(41). Эти данные не противоречат словарной дефиниции в [Саваткова 2008: 339].

 (40)
 šäp-käl-en paccыпать-DISC-CVB лежать-NPST.3PL книга-PL

 'Книги лежат разбросанными'.

(41) *сәvә-vlа рәrсә-т* **šар-кај-еп-әt** курица-рь зерно-асс рассыпать-DISC-PRET-Зрь 'Курицы разбросали зерно'.

3.4. Смежные зоны: обобщение

Обсуждение, содержащееся в *Разделе 3*, позволяет сделать вывод, что бросание может представляться в языке как частный случай более общей дистрибутивной семантики. Эта возможность пока не получила должного типологического анализа — подобные примеры не отмечаются ни в [Ивтушок 2015, 2016], ни в типологических базах данных по лексической полисемии, см., например, DatSemShifts и CLICS.

Диахронический сценарий развития проанализированных моделей полисемии в горномарийском языке (а вероятнее даже в чувашском языке, из которого заимствованы горномарийские лексемы) на данной стадии исследования неясен. В то же время между разными значениями каждого из проанализированных глаголов имеется корреляция. Глагол *šālātāš* описывает разделение объекта или множества на дискретные части, и он же в ситуациях множественного бросания предполагает четкую дистрибутивность конечных точек. Напротив, глагол *šāvāš* указывает на взаимодействие с различными недискретными сущностями (например, сыпучими веществами), и одновременно он (как и производный от него глагол *šāpkālāš* / *šāpkājāš*) применяется в ситуациях беспорядочной локализации конечных точек при множественном бросании.

4. Глаголы *šuaš* и *käškäš* в сложных глагольных комплексах

4.1. Рассматриваемые конструкции и их базовая семантика

В луговом марийском и горномарийском языках продуктивны сложные глагольные комплексы, состоящие из конверба на -n ($-\hat{\partial}n$, $-\hat{\partial}n$, -en) смыслового глагола и грамматикализованного финитного глагола. Чаще всего они выражают различные типы аспектуальных значений, см.,

например, конструкцию с глаголом \ddot{s} 'сажать', указывающую в (42) на достижение предела процессом $ko\dot{s}ta\dot{s}$ 'сушить'.

 (42)
 mön' vôrgem-öm košt-en sönd-en-äm я белье-асс сушить-сvв сажать-ргет-1sg

 'Я высушил белье (букв.: суша посадил)'.

Конструкции такого типа являются синтаксически слитными (например, они не допускают перестановку компонентов или разрыв другой составляющей). Более подробную информацию о них можно найти в [Серебренников 1960: 190–199; Чхаидзе 1969; Driussi 1992-1993; Bradley 2010]. Общей проблемой перечисленных исследований является, однако, отсутствие подробных сведений о семантических ограничениях на слоты конструкций. Далее мы рассмотрим основные сочетаемостные и семантические свойства глаголов *šuaš* и *köškäš* в сложных глагольных комплексах. Более подробная информация доступна в [Кашкин 2018b].

Глаголы *šuaš* и *käškäš* в указанных конструкциях обозначают достижение предела процессом и сочетаются с переходными глаголами, в первую очередь с теми из них, которые описывают разрушение, уничтожение или удаление пациенса: $p\hat{a}d\hat{a}rta\hat{s}$ 'ломать', $pušta\hat{s}$ 'убивать', $olta\hat{s}$ / $j\hat{a}lata\hat{s}$ 'жечь', port' $a\hat{s}$ 'портить', $k\tilde{o}sked\tilde{a}s$ 'рвать', $k\tilde{o}r\tilde{a}s$ 'рвать, ломать', $l\ddot{u}\ddot{a}s$ 'стрелять', $jogtara\hat{s}$ / $j\ddot{a}st\ddot{a}r\ddot{a}s$ 'выливать', $s\ddot{u}t\ddot{a}s$ 'развязывать', $roa\hat{s}$ 'рубить', $pačkalta\hat{s}$ 'стряхивать' и нек. др., см. иллюстрации в (43)—(44) для конструкций с $s\ddot{u}s\ddot{s}s$ и в (45)—(46) для конструкций с $s\ddot{s}s\ddot{s}s\ddot{s}s$

- (43) *pi päžäš-äm män' pâdârt-en šu-š-âm* собака гнездо-ACC я ломать-сvв бросить-AOR-1sG 'Я разломал собачью конуру'.
- (44) *oxotn'ik möskä-m pušt-ôn šu-en* охотник медведь-асс убивать-сvв бросить-ргет 'Охотник убил медведя'.
- (45) vas 'a ukš-ôm kör-ön köšk-en
 Вася ветка-ACC ломать-СVВ бросать-ргет
 'Вася разломал ветку (на много частей)'.
- (46) vas'a šäm kož-âm ro-en käšk-en Вася семь ель-ACC рубить-CVB бросать-PRET 'Вася срубил семь елей'.

(47) vas 'a izi-žä god-ôm n'emec jälmä-m Вася маленький-poss.3sg время-асс немен язык-асс näl-en. mond-en šu-en vara знать-PRET потом забывать-сvв бросить-рreт 'Вася в детстве знал немецкий язык, но потом забыл его'.

Конструкции с *šuaš* и *käškäš* при перечисленных выше предикатах предполагают не просто пациентивность объекта, а именно семантику деструкции. Так, в предложении (48а), не предполагающем разрушение, уничтожение или удаление пациенса, используется конструкция с глаголом *šändäš* 'сажать', вносящим семантику накопления эффекта. В предложении (49б), уместном, когда в котле образовались отверстия или когда котел распался на части, используется уже глагол *šuaš*.

- (48a) *mən' pad-əm* **jəlat-en šənd-en-üm** я котел-асс жечь-сув сажать-ргет-1sg
 'Я сделал так, что котел обгорел' (но он пригоден к использованию, просто стенки почернели).
- (486) *mön' pad-âm jâlat-en šu-en-äm* я котел-ACC жечь-СVB бросить-PRET-1SG 'Я сжег котел' (и он непригоден к использованию).

Лексемы *šuaš* и *käškäš* в сложных глагольных комплексах не сочетаются с глаголами, второй участник которых не подвергается деструктивным изменениям (*jarataš* 'любить', *altalaš* 'обманывать', *lüdäktäš* 'пугать', *cüdejäktäš* 'удивлять', *anžâktaš* 'показывать', *äläš* 'жить' и др.):

- (49) *tödö mön'-öm altal-en šu-en он я-асс обманывать-сvв бросить-ргет Ожидаемое значение: 'Он меня обманул'.
- (50) *pugačova cilä marâ-vlä-žä-m jarat-en käšk-en
 Пугачева все муж-pl-poss.3sg-асс любить-сvв бросать-ргет
 Ожидаемое значение: 'Пугачева всех своих мужей разлюбила'.

Кроме того, ни *šuaš*, ни *käškäš* чаще всего не сочетаются с глаголами накопления результата (*temäš* 'наполнять', *postaraš* 'собирать', *jämdäläš* 'приготовить'), см. (51)–(52), а также с глаголами создания нового объекта (53)–(54). Периферийные отклонения от этого правила, возникающие в ряде идиолектов, описаны в *Разделе 4.3*.

- (51) *mön'ö oksa-m postar-en šu-en-äm mašinä-län я деньги-асс собирать-сvв бросить-ргет-1sg машина-дат Ожидаемое значение: 'Я накопил деньги на машину'.
- (52) *cilä peckä-vlä-m väd dono tem-en käšk-en-äm все бочка-PL-ACC вода с наполнять-СVВ бросать-PRET-1sG Ожидаемое значение: 'Я наполнил все бочки водой'.
- (53) *ärvezäš sir-mäš-äm sir-en šu-en мальчик писать-NMLZ-ACC писать-СVB бросить-РRET Ожидаемое значение: 'Мальчик написал письмо'.
- *mön'
 šukâ
 toma-vlä-m
 stroj-en
 köšk-en-äm

 я
 много
 дом-рL-асс
 строить-сvв
 бросать-ргет-1sg

 Ожидаемое значение:
 Я много домов построил'.

4.2. Семантика множественности

При сходной сочетаемости в сложных глагольных комплексах предикаты *šuaš* и *käškäš* проявляют в этих конструкциях важное различие. Конструкции с глаголом *käškäš* требуют наличия множественного участника — в первую очередь объекта (55) либо результата разделения на части (56). На конструкции с глаголом *šuaš*, как видно из (55)—(56), такого ограничения не налагается (кроме периферийных случаев, оговоренных в *Разделе 4.3*).

- (556) *mön' pükšem-vlä-m* **šüt-en šu-š-âm** / я узел-PL-ACC развязывать-CVB бросить-AOR-1sG **šüt-en köškö-š-äm** развязывать-CVB бросать-AOR-1sG 'Я развязал узлы'.

- (56a) vas 'a pol'enä-m pele lo-š
 Вася полено-ACC половина середина-ILL

 šel-än šu-en / *šel-än käšk-en
 колоть-сvв бросить-PRET колоть-сvв бросать-PRET

 'Вася расколол полено пополам'.
- (566)
 vas 'a pol'enä-m šuk\(\phi\) lašt\(\phi\)k-eš

 Вася полено-ACC много кусок-LAT

 šel-\(\text{ö}n\) колоть-CVB бросить-PRET колоть-CVB бросить-PRET

 'Вася расколол полено на много частей'.

Описанное различие мотивировано соотношением исходной семантики глаголов: напомним, $k\ddot{o}sk\ddot{a}s$, в отличие от suas, указывает на ситуации множественного броска. Именно эта семантика множественности и сохраняется при употреблении $suas k\ddot{o}sk\ddot{a}s$ в сложных глагольных комплексах.

4.3. Отклонения от пациентивного прототипа

В качестве смысловых глаголов в конструкциях с *šuaš* и *köškäš* могут выступать также предикаты обработки и смены посессора (môškaš 'мыть', ut'užaš 'гладить', vôžalaš 'продавать'). Конструкция в этом случае указывает на то, что ситуация воздействия на пациентивного участника достигла предела. Ограничение на множественность объекта в этом случае, однако, возникает не только для конструкций с $k\ddot{o}šk\ddot{a}š$ (57), но и для конструкций с šuaš (58). Во многих идиолектах в такой конструкции предполагается исчерпывающая интерпретация множественного объекта, ср. (586–в).

- (57a) *mәn' cilä törölkä-т mәšk-әn kәškә-*s-әт я все тарелка-ACC мыть-СVB бросать-AOR-1sg 'Я вымыл все тарелки'.
- (576) *mön' ik törölkä-m môšk-ôn köškö-š-öm я один тарелка-ACC мыть-СVB бросать-AOR-1sG Ожидаемое значение: 'Я вымыл одну тарелку'.
- (58a) *mön' törölkä-m mõšk-ôn šu-š-ôm я тарелка-ACC мыть-CVB бросить-AOR-1sG Ожидаемое значение: 'Я вымыл тарелку'.

```
(586) mön' cilä törölkä-т môšk-ân šu-š-âm я все тарелка-ACC мыть-CVB бросить-AOR-1sg 'Я перемыл все тарелки'.
```

```
      (58в) "mön" lu törölkä-m mõšk-în su-en-äm,
      su-en-äm,

      я десять тарелка-асс мыть-сvв бросить-ргет-1sg

      väz-ät eče kod-în

      пять-гull еще оставаться-ргет

      'Я 10 тарелок вымыл, 5 еще осталось'.
```

Причины особых ограничений, накладываемых на сочетания *šuaš* с глаголами обработки и смены посессора, требуют дальнейшего анализа. Заметим лишь, что семантически указанные классы глаголов отличаются от сочетаемостного прототипа *šuaš* — в отличие от предикатов типа *puštaš* 'убивать' или *pôdôrtaš* 'ломать', они не входят в число прототипических переходных глаголов, объект которых соответствует прототипу семантической роли пациенса (см. [Норрег, Thompson 1980; Dowty 1991; Malchukov 2005] и др.). Так, например, объект глаголов обработки и смены посессора не подвергается необратимым изменениям, они могут описывать ситуации частичного воздействия на объект, обозначаемая ими ситуация может быть более значительно растянута во времени.

Еще один случай отклонений от базовых сочетаемостных закономерностей, сформулированных в Разделе 4.1, наблюдается у глагола šuaš (но уже не у глагола käškäš) в том случае, когда объект имеет семантическую роль результата (что, как было сказано в Разделе 4.1, не характерно для данной конструкции), но ситуация воздействия на него присутствует в прагматической пресуппозиции (в понимании [Lambrecht 1994]). Последний признак близок базовым употреблениям глагола šuaš, поскольку в ситуации удаления, уничтожения или разрушения пациенса сам факт существования пациенса, как правило, находится в пресуппозиции высказывания. В этом случае возникает конфликт факторов, которые могут противоположным образом влиять на приемлемость конструкций с šuaš. В разных идиолектах этот конфликт разрешается по-разному. Часто конструкция с *šuaš* возможна при описанном сочетании признаков: во многих идиолектах она допускается при множественном объекте (59а), но ее приемлемость при единичном объекте носители языка отвергают (59б).

šörgäš-et-vlä-m jalšt-en šu-en-äm узел-POSS.2SG-PL-ACC завязывать-CVB бросить-PRET-1SG 'Я завязал все узлы, которые ты велел'.

(596) *män' tä šörgäš-äm kə̂də-m tän' TOT **v**3ел-асс который-АСС TLI iad-ôn-at ialšt-en šu-en-äm просить-PRET-2SG завязывать-сvв бросить-PRET-1SG

Ожидаемое значение: 'Я завязал тот узел, который ты попросил'.

4.4. Глагол *šuaš* и типология метафор бросания

Рассмотренные данные об употреблении глаголов šuaš и käškäš в сложных глагольных комплексах интересны в свете типологии семантического развития глаголов бросания. Метафорические сдвиги единиц этого поля имеют двойственную природу. С одной стороны, глаголы бросания развивают метафоры удаления, ср. в русском языке Васю бросила девушка или в норвежском языке использование глагола kaste 'бросать' в значении 'сбрасывать' (одежду, кожу, листву) [Берков и др. 2006: 593]. С другой стороны, глаголы этого поля могут сдвигаться в семантику достижения цели, ср. в русском языке набросать план, в немецком Sie schmeißt den Haushalt 'Она хорошо справляется с домашним хозяйством⁴, в исландском *varpa* fram stöku 'сочинять (букв.: выбрасывать вперед) строфу' [Берков, Бёдварссон 1962], в амхарском talä 'бросать' & 'рисовать (орнамент)' [DatSemShifts].

Семантику достижения цели можно усматривать и в тех языках, где глаголы бросания подвергаются грамматикализации. Согласно [Heine, Kuteva 2004: 297–298], типологически глаголы этой группы могут развиваться в маркер перфекта. К сходному обобщению приходит и П. В. Гращенков, отмечая сдвиги глаголов с исходной семантикой 'бросать' в перфективный маркер в сложных глагольных комплексах тюркских языков [Гращенков 2015: 73-74].

Рассмотренные в этом разделе конструкции с горномарийскими глаголами бросания демонстрируют двойственность семантических

⁴ Пример получен от носителей языка.

сдвигов, свойственную этому полю типологически. Они выражают семантику удаления (как деструкции либо исчерпания пациентивного участника). Но одновременно у них имеется и семантика перфективности, предполагающая достижение некоторой цели.

5. Заключение

В статье были рассмотрены глаголы бросания в горномарийском языке. Было продемонстрировано, что две доминантные лексемы поля — *šuaš* 'бросить' и *kъškäš* 'бросать' — различаются акциональными характеристиками и противопоставлены по признаку единичности / множественности ситуации бросания. В предшествующих типологических исследованиях параметр единичности / множественности выделялся по отношению к объекту, а не ко всей ситуации. В горномарийском языке параметр множественности объекта значим только в случае объектов, состоящих из множества мелких частей, а именно жидкостей и сыпучих веществ.

Семантическая зона бросания, как показывает употребление ряда периферийных предикатов, связана со смежными областями распределения объекта в пространстве и разрушения. Бросание категоризуется такими предикатами как частный случай более общей дистрибутивной ситуации.

Доминантные лексемы поля бросания подвергаются грамматикализации в составе сложных глагольных комплексов в маркер достижения предела процессом, сочетаясь в первую очередь с глаголами разрушения, уничтожения или удаления пациенса. При этом сложные глагольные комплексы с предикатом köškäš, исходно описывающим множественное бросание, требуют наличия в ситуации множественного участника. В таких конструкциях с глаголами šuaš и köškäš проявляется двойственная природа, свойственная семантическим сдвигам глаголов бросания в разных языках. Эти сдвиги связаны, с одной стороны, с идеей удаления (в рассмотренном случае проявляющейся в сочетаемостных ограничениях грамматикализованных предикатов), с другой стороны, с идеей достижения некоторой цели (в нашем случае — достижения предела процессом).

Список условных сокращений

1, 2, 3 — 1, 2, 3 лицо; АСС — аккузатив; АОК — аорист (1-е прошедшее время); АТТК — атрибутивизатор; СVВ — конверб; DAT — датив; DEВ — дебитив; DISC — дисконтинуатив; EL — элатив; FULL — полная форма; GEN — генитив; ILL — иллатив; ILL2 — непродуктивный иллатив; IN — инессив; INF — инфинитив; ITER — итератив; LAT — латив; NACT — отглагольное имя; NEG — отрицание; NMLZ — номинализация; NPST — непрошедшее время; PL — множественное число; POSS — посессивность; PRET — претерит (2-е прошедшее время); РТСР. АСТ — активное причастие; PTСР.PASS — пассивное причастие; REFL — рефлексив; SG — единственное число.

Литература

- Апресян 1995 Ю. Д. Апресян. Лексическая семантика. Синонимические средства языка. М.: Школа «Языки русской культуры»; издательская фирма «Восточная литература» РАН, 1995.
- Гращенков 2015 П. В. Гращенков. Тюркские конвербы и сериализация: синтаксис, семантика, грамматикализация. М.: Языки славянской культуры, 2015.
- Дьячков 2017 В. В. Дьячков. Суффиксы множественности в горномарийском языке. Экспедиционный отчет. Рукопись. М.: МГУ, 2017.
- Дьячков, Стрыгина (в печати) В. В. Дьячков, М. О. Стрыгина. Семантические и синтаксические свойства показателей глагольной множественности в горномарийском языке // Acta Linguistica Petropolitana (в печати).
- Ивтушок 2015 Е. И. Ивтушок. Глаголы типа «бросать» в лексико-типологическом освещении // Е. А. Лютикова, А. В. Циммерлинг, М. Б. Коношенко (ред.). Типология морфосинтаксических параметров. Материалы международной конференции «Типология морфосинтаксических параметров 2015». Вып. 2. М.: Московский пед. гос. ун-т, 2015. С. 114–122.
- Ивтушок 2016 Е. И. Ивтушок. К типологии глаголов со значением «бросать» // А. А. Кретов (ред.). Проблемы лексико-семантической типологии. Вып. 3. Воронеж: Воронежский гос. ун-т, 2016. С. 72–77.
- Кашкин 2018а Е. В. Кашкин. Грамматикализация горномарийских глаголов позиции // А. М. Иванова, Э. В. Фомин (ред.). Языковые контакты народов Поволжья и Урала. XI Международный симпозиум (Чебоксары, 21–24.05.2018 г.). Сб. статей. Чебоксары: Изд-во Чувашского ун-та, 2018. С. 178–184.
- Кашкин 2018b Е. В. Кашкин. К типологии семантического развития глаголов со значением 'бросать': данные горномарийского языка // Урало-алтайские исследования. 2018. № 4(31). С. 112–129.
- Серебренников 1960 Б. А. Серебренников. Категории времени и вида в финно-угорских языках пермской и волжской групп. М.: Изд-во Академии наук СССР, 1960.

- Татевосов 2016 С. Г. Татевосов. Глагольные классы и типология акциональности. М.: Языки славянской культуры, 2016.
- Федотов 1990 М. Р. Федотов. Чувашско-марийские языковые взаимосвязи. Саранск: Изд-во Саратовского ун-та. Саранский филиал, 1990.
- Чхаидзе 1969 М. П. Чхаидзе. Спаренные глаголы в марийском языке. Йошкар-Ола: Марийское книжное изд-во, 1969.
- Bradley 2010 J. Bradley. Mari converb constructions: interpretation and translation. MA Thesis. Vienna: University of Vienna, 2010.
- Dowty 1991 D. Dowty. Thematic proto-roles and argument selection // Language. 1991. Vol. 67. № 3. P. 547–619.
- Driussi 1992–1993 P. Driussi. Paired verbs serial verbs in Cheremis // Finnisch-Ugrische Mitteilungen. 1992–1993. Bd. 16/17. S. 59–105.
- Heine, Kuteva 2004 B. Heine, T. Kuteva. World lexicon of grammaticalization. Cambridge: Cambridge University Press, 2004.
- Hopper, Thompson 1980 P. Hopper, S. Thompson. Transitivity and grammar and discourse // Language. 1980. Vol. 56. № 2. P. 251–299.
- Lambrecht 1994 K. Lambrecht. Information structure and sentence form. Topic, focus and the mental representation of discourse referents. Cambridge: Cambridge University Press, 1994.
- Majid et al. 2007 A. Majid, M. Bowerman, M. Van Staden, J. Boster. The semantic categories of cutting and breaking events: a crosslinguistic perspective // Cognitive linguistics. 2007. Vol. 18. Iss. 2. P. 133–152.
- Malchukov 2005 A. Malchukov. Case pattern splits, verb types and construction competition // M. Amberber, H. de Hoop (eds.). Competition and Variation in Natural Languages: The Case for Case. London, New York: Elsevier Science, 2005. P. 73–117.

Источники

- Ашмарин 1936 Н. И. Ашмарин. Словарь чувашского языка. Вып. 11. Чебоксары: Чувашское гос. изд-во, 1936.
- Берков, Бёдварссон 1962 В. П. Берков, А. Бёдварссон. Исландско-русский словарь. М.: Гос. изд-во иностранных и национальных словарей, 1962.
- Берков и др. 2006 В. П. Берков, Х. Харальдссон, С. Коттум. Новый большой норвежско-русский словарь: в 2 т. М.: Живой язык, 2006.
- Саваткова 2008 А. А. Саваткова. Словарь горномарийского языка. Йошкар-Ола: Марийское книжное изд-во, 2008.
- Словарь марийского языка Словарь марийского языка в 10 т. Электронная версия. URL: www.marlamuter.org/muter/ (дата обращения 01.06.2019)
- CLICS Online database of synchronic lexical associations. URL: http://clics.lingpy. org/ (дата обращения 01.06.2019)
- DatSemShifts Каталог семантических переходов. Электронный ресурс. URL: http://semshifts.iling-ran.ru/ (дата обращения 01.06.2019).

Moisio, Saarinen 2008 — A. Moisio, S. Saarinen. Tscheremissisches Wörterbuch / aufgezeichnet von V. Porkka, A. Genetz, Y. Wichmann, M. Räsänen, T. Uotila, E. Itkonen. Helsinki: Suomalais-Ugrilainen Seura, 2008.

References

- Apresyan 1995 Yu. D. Apresyan. Leksicheskaya semantika. Sinonimicheskie sredstva yazyka [Lexical semantics. Synonimical tools of language]. Moscow: Shkola "Yazyki russkoy kultury"; Izdatelskaya firma "Vostochnaya literatura" RAN, 1995.
- Bradley 2010 J. Bradley. Mari converb constructions: interpretation and translation. MA Thesis. Vienna: University of Vienna, 2010.
- Chkhaidze 1969 M. P. Chkhaidze. Sparennye glagoly v mariyskom yazyke [Paired verbs in Mari]. Yoshkar-Ola: Mari Publishing House, 1969.
- Dowty 1991 D. Dowty. Thematic proto-roles and argument selection. *Language*. 1991. Vol. 67. No. 3. P. 547–619.
- Driussi 1992–1993 P. Driussi. Paired verbs serial verbs in Cheremis. *Finnisch-Ugrische Mitteilungen*. 1992–1993. No. 16/17. P. 59–105.
- Dyachkov 2017 V. V. Dyachkov. Suffiksy mnozhestvennosti v gornomariyskom yazyke [Suffixes of pluractionality in Hill Mari]. Report on fieldwork. Manuscript. Moscow: Moscow State University, 2017.
- Dyachkov, Strygina (in press) V. V. Dyachkov, M. O. Strygina. Semanticheskie i sintaksicheskie svoystva pokazateley glagol'noy mnozhestvennosti v gornomariyskom yazyke [Semantic and syntactic properties of pluractional affixes in Hill Mari]. *Acta Linguistica Petropolitana*, in press.
- Fedotov 1990 M. R. Fedotov. Chuvashskomariyskie yazykovye vzaimosvyazi [Interaction between Chuvash and Mari]. Saransk: Saratov University Publishing House, Saransk branch, 1990.
- Grashchenkov 2015 P. V. Grashchenkov. Tyurkskie konverby i serializaciya: sintaksis, semantika, grammatikalizatsiya [Turkic converbs and serialization: syntax, semantics, grammaticalization]. Moscow: Yazyki slavyanskoy kultury, 2015.
- Heine, Kuteva 2004 B. Heine, T. Kuteva. World lexicon of grammaticalization. Cambridge: Cambridge University Press, 2004.
- Hopper, Thompson 1980 P. Hopper, S. Thompson. Transitivity and grammar and discourse. *Language*. 1980. Vol. 56. No 2. P. 251–299.
- Ivtushok 2015 E. I. Ivtushok. Glagoly tipa «brosat» v leksiko-tipologicheskom osveshchenii [Verbs of throwing in lexical typology]. E. A. Lyutikova, A. V. Zimmerling, M. B. Konoshenko (eds.). *Tipologiya morfosintaksicheskih parametrov. Materialy mezhdunarodnoy konferentsii «Tipologiya morfosintaksicheskih parametrov 2015»*[Typology of morphosyntactic parameters. Proceedings of international conference "Typology of morphosyntactic parameters 2015"]. Iss. 2. Moscow: Moscow Pedagogical State University Press, 2015. P. 114–122.
- Ivtushok 2016 E. I. Ivtushok. K tipologii glagolov so znacheniem «brosat» [Towards the typology of verbs of throwing]. A. A. Kretov (ed.). *Problemy leksiko-semanticheskoy*

- *tipologii* [Issues in lexical-semantic typology]. Vol. 3. Voronezh: Voronezh State University Press, 2016. P. 72–77.
- Kashkin 2018a E. V. Kashkin. Grammatikalizaciya gornomariyskih glagolov pozitsii [Grammaticalization of Hill Mari posture verbs]. A. M. Ivanova, E. V. Fomin (eds.). *Yazykovye kontakty narodov Povolzhya i Urala. XI Mezhdunarodnyy simpozium (Cheboksary, 21–24.05.2018)* [Language contact between peoples of Volga region and Ural. XI International symposium (Cheboksary, 21–24.05.2018)]. Proceedings volume. Cheboksary: Chuvash State University Publishing House, 2018. P. 178–184.
- Kashkin 2018b E. V. Kashkin. K tipologii semanticheskogo razvitiya glagolov so znacheniem 'brosat': dannye gornomariyskogo yazyka [Towards the typology of semantic shifts undergone by verbs of throwing]. *Ural-Altaic Studies*. 2018. No 4 (31). P. 112–129.
- Lambrecht 1994 K. Lambrecht. Information structure and sentence form. Topic, focus and the mental representation of discourse referents. Cambridge: Cambridge University Press, 1994.
- Majid et al. 2007 A. Majid, M. Bowerman, M. Van Staden, J. Boster. The semantic categories of cutting and breaking events: a crosslinguistic perspective. *Cognitive linguistics*. 2007. Vol. 18. Iss. 2. P. 133–152.
- Malchukov 2005 A. Malchukov. Case pattern splits, verb types and construction competition. M. Amberber, H. de Hoop (eds.). *Competition and Variation in Natural Languages: The Case for Case*. London, New York: Elsevier Science, 2005. P. 73–117.
- Serebrennikov 1960 B. A. Serebrennikov. Kategorii vremeni i vida v finno-ugorskih yazykah permskoy i volzhskoy grupp [Categories of tense and aspect in the Finno-Ugric languages of Permic and Volgaic branches]. Moscow: USSR Academy of Sciences Publishing House, 1960.
- Tatevosov 2016 S. G. Tatevosov. Glagolnye klassy i tipologiya akcionalnosti [Verb classes and the typology of Aktionsart]. Moscow: Yazyki slavyanskoy kultury, 2016.

Sources

- Ashmarin 1936 N. I. Ashmarin. Slovar chuvashskogo yazyka [Dictionary of Chuvash]. Vol. 11. Cheboksary: Chuvash State Publishing House, 1936.
- Berkov, Byodvarsson 1962 V. P. Berkov, A. Byodvarsson. Islandsko-russkiy slovar [Icelandic-Russian dictionary]. Moscow: State Publishing House of Foreign and National Dictionaries, 1962.
- Berkov et al. 2006 V. P. Berkov, H. Haraldsson, S. Kottum. Novyy bolshoy norvezhsko-russkiy slovar [A new large Norvegian-Russian dictionary]: 2 vol. Moscow: Zhivoy yazyk, 2006.
- CLICS Online database of synchronic lexical associations. Available at: http://clics.lingpy.org/ (accessed on 01.06.2019)
- $Dat SemShifts-Catalogue\ of\ semantic\ shifts.\ Available\ at:\ http://semshifts.iling-ran.ru/(accessed\ on\ 01.06.2019)$

- Moisio, Saarinen 2008 A. Moisio, S. Saarinen. Tscheremissisches Wörterbuch. Aufgezeichnet von V. Porkka, A. Genetz, Y. Wichmann, M. Räsänen, T. Uotila, E. Itkonen. Helsinki: Suomalais-Ugrilainen Seura, 2008.
- Savatkova 2008 A. A. Savatkova. Slovar gornomariyskogo yazyka [Dictionary of Hill Mari]. Yoshkar-Ola: Mari Publishing House, 2008.
- Slovar mariyskogo yazyka Slovar mariyskogo yazyka [Dictionary of Mari]. 10 vol. Available at: www.marlamuter.org/muter/ (accessed on 01.06.2019).