

## ЗАМЕЧАНИЯ О МОРФОЛОГИИ ЧИСЛИТЕЛЬНЫХ В АДЫГЕЙСКОМ ЯЗЫКЕ

### 1. Общие сведения и постановка задачи

Данная работа посвящена исследованию системы числительных адыгейского языка, уточнению и проверке выделенных в других работах морфосинтаксических классов (т.е. таких как, например, количественные числительные, кратные числительные и т. д.) и подклассов (т. е. разных группы числительных, образованных по единой морфосинтаксической модели).

Материал для данной работы собран в Хатажукайском сельском поселении Шовгеновского района Республики Адыгея в ходе экспедиции РГГУ в июле 2010 г. После некоторых примеров в квадратных скобках приводится номер послужившего источником данного примера текста из собранного в ходе экспедиции корпуса (см. список сокращений в конце работы). Те примеры, которые не оснащены информацией об источнике, получены анкетным методом.

### 2. Количественные числительные, маркированная и немаркированная серии

Носители языков европейского стандарта обычно убеждены, что числительные, которыми они абстрактно считают («*раз, два, три, четыре*» и т. д.), и числительные, которыми они считают некоторые реальные объекты («*один баран, два барана, три барана, четыре банана*» и т. д.) входят в одну серию, которую принято называть количественными числительными. Это связано с тем, что эти две серии в данных языках почти не различаются, а если и различаются, то различия эти обычно не морфологические (например, русские слова «*раз*» и «*один*»). Однако существуют языки, где разграничение этих серий морфологически мотивировано (см. [Greenberg 1978]), и к таким языкам, на первый взгляд, относится адыгейский язык. В данной работе употребление числительных с именем мы называем немаркированным употреблением (например, «*два стола*», «*five tables*» и т. д.), а группы числительных, которые употребляются в контексте имени, мы называем немаркированными формами. Соответственно, маркированные формы – это формы, употребляемые без имени.

Ниже, в Таблице 1, приведен список немаркированных числительных (знаком N обозначено имя, квантифицируемое числительным).

Таблица 1. Немаркированные количественные формы.

'1'	zə N	'11'	N pʂə-kʷə-z	'21'	N tʷ-e-čʷə-re zə-re	'100'	N-jə-š
'2'	N-jə-tʷ	'12'	N pʂə-kʷə-tʷ	'22'	N tʷ-e-čʷə-re tʷə-re	'200'	N š-jə-tʷ
'3'	N-jə-šʷ	'13'	N pʂə-kʷə-šʷ	...		'300'	N š-jə-šʷ
'4'	N-jə-pʂ	'14'	N pʂə-kʷə-pʂ	'30'	N šʷ-e-čʷ	...	
'5'	N-jə-tf	'15'	N pʂə-kʷə-tf	'40'	N tʷ-e-čʷ-jə-tʷ	'1000'	N mjən
'6'	N-jə-x	'16'	N pʂə-kʷə-x	'50'	N še-nəqʷe	'2000'	N mjən-jə-tʷ
'7'	N-jə-bl	'17'	N pʂə-kʷə-bl	'60'	N tʷ-e-čʷ-jə-šʷ	'3000'	N mjən-jə-šʷ
'8'	N-jə-j	'18'	N pʂə-kʷə-j	'70'	N tʷ-e-čʷ-jə-šʷ-re pʂə-re	...	
'9'	N-jə-bʷ	'19'	N pʂə-kʷə-bʷ	'80'	N tʷ-e-čʷ-jə-pʂ		
'10'	N-jə-pʂ	'20'	N tʷ-e-čʷ	'90'	N tʷ-e-čʷ-jə-pʂ-re pʂə-re		

Как видно из таблицы 1, почти все числительные находятся в постпозиции к имени, что соотносится с некоторыми рассуждениями в [Greenberg 1978] о том, что это коррелирует с позицией определений по отношению к именам. Важной особенностью числительного zə '1' является его маргинальная для системы препозиция имени, например:

- (1) zə mafe gʷere-m čʷešʷ tje-we a-šə-n-ew  
 1 день какой-то-OBL ночь LOC-бороться 3PL.A-делать-POT-ADV  
 wərəs pačʰa-m jə-ze-xe-r jə-bʷəs-ew zə čʷəla.bʷe  
 русский царь-OBL POSS-войско-PL-ABS POSS-спутник-ADV 1 аул  
 gʷere-m q-je-kʷə-ve-x  
 некий-OBL DIR-DAT-идти-PST-PL

‘Однажды днем войска русского царя подошли к одному из аулов, чтобы ночью на него напасть’. [1]

Чтобы читатель не запутался в глоссах, вводимых в данной работе, перечислим некоторые аффиксы, которые используются в этой статье. Числительные меньше '11', а также числительное še '100', занимают обычное место в постпозиции к имени и присоединяются к нему с помощью аффикса -jə- (LNK), например:

- (2) ...*ẓ̌a.š't-ew*                      *jəles-jə-tfə-m*                      *s.atlič'əjem*                      *jež'e-šə-rə ...*  
 так-ADV                      год-LNK-5-OBL                      с.отличием                      учиться-CS-COORD  
 '... и так она 5 лет с отличием проучилась...' [2]

В числительных со значениями '11'-'19' с помощью аффикса *-kʷə-* (LNK\_10) соединяются корень *pšə* '10' и соответствующее числительное '1'-'9', как в примере (3):

- (3) ...*zeč'e-m-č'-jə*                      *pqə*                      *pšə-kʷə-tʷ*                      *q-e-xʷə...*  
 весь-OBL-INS-ADD                      кусок                      10- LNK\_10-2                      DIR-DYN-случиться  
 '...всего 12 кусков получается...' [3]

В числительных, включающих значение 'десять', '20'-'90' используется аффикс *-č'ə-* (SUF\_10) (исключение составляет числительное *ṣ̌e-nəqʷe* '50' букв. 'сто-половина', 'половина сотни'), например:

- (4) *jəles š'e-č'ə-re*                      *tfə-re*                      *fedjəze-re*                      *ɽʷef*                      *t-ṣ̌a-в-ew,*  
 год    3-#-SUF\_10-COORD    5-COORD    около-COORD    работа    1PL.A-делать-PST-ADV  
 '...около 35 лет мы работали...' [4]

Числительные, включающие в себя значения десятков и единиц, (составные числительные) образуются при помощи аффикса координатива *-re* (COORD), как в примерах (4) и (5):

- (5) *mjan-re*                      *š'jə-bvʷə-re*                      *tʷ-e-č'jə-tʷə-re*                      *zə-re*  
 1000-COORD                      100-LNK-9-COORD                      2-#- SUF\_10-LNK-2-COORD                      1-COORD  
*jəlesə-m*                      *q-a-wəɽe-š'-jə*                      *ə-лаaqʷe*                      *wəɽavʷ-ew*                      *q-je-fe-xjə*  
 год-OBL                      DIR-3PL-ранить-AFF-ADD                      3SG-нога                      рана-ADV                      DIR-3SG-BEN-упасть  
*psə-m*                      *xekʷeda-в.*  
 вода-OBL                      погибать-PST  
 'В 1941 его ранили в ногу, он раненый упал в реку и погиб'. [5]

Вероятно, может возникнуть впечатление, что в адыгейском языке маркированные и немаркированные формы различаются. Действительно, во всех числительных, в образовании которых не участвует показатель координатива *-re* (coord) в

немаркированных формах отсутствует конечный гласный -ə, а в маркированных формах присутствует, для сравнения приведем примеры на маркированные (6) и немаркированные (7) формы:

(6) *jeʔane pozna χʷə-ve səhatə-r bʷə χʷə-ve pʂə*  
 потом поздно становится-PST часы-OBL 9 становится-PST 10  
*χʷə-ve pʂə-χʷə-ʔə χʷə-ve*  
 становится-PST 10-SUF\_10-2 становится-PST  
 ‘Потом стало поздно, часы пробили 9, потом 10, потом 12’. [6]

(7) *...zeç'e-m-ç'-jə pʂə pʂə-χʷə-ʔə q-e-χʷə...*  
 весь-OBL-INS-ADD кусок 10-LNK\_10-2 DIR-DYN-случиться  
 ‘...всего 12 кусков получается...’ [3]

Однако формы с показателем координатива *-re* (COORD), а также формы с любыми другими показателями (см. пример (2), где после числительного стоит показатель обликвуса *-m* (OBL)) имеют конечный гласный -ə, что наводит на мысль о том, что этот гласный является не маркером маркированных форм, а вставкой, позволяющей избежать стечения согласных.

### 3. Кратные числительные

Серия кратных числительных квантифицирует повторяемость действий. Аналогичную функцию несут русские аффиксы *-жды*, *-кратно* (например, *дважды*, *трижды*, *пятикратно*), и конструкции типа „V x раз” (где V – это глагол, а x – это числительное). Аффиксы кратных числительных *-e* и *-re* (#) присоединяются к количественным числительным:

а) показатель *-e* присоединяется к числительным, последний элемент которых является числительным со значением ‘1’-‘10’.

(8) *bʷ-e* *tf-e*  
 9-# 5-#  
 ‘девять раз’ ‘пять раз’

b) показатель *-re* присоединяется к оставшимся числительным (как в примере (11)), причем если среди элементов составного числительного находится элементы со значением ‘1’-‘10’, то показатель координатива может присоединиться «поверх» основного показателя *-e* (как в примере (9)), а может присоединиться и к форме без этого показателя (как в примере (10))<sup>1</sup>.

(9) *mašəne-r*      *tʷ-e-čʹə-re*      *z-e-re*      *qe-wəcʷə-β.*  
 машина-ABS      2-#-SUF\_10-COORD      1-#-COORD      DIR-остановиться-PST  
 ‘Машина двадцать один раз останавливалась’.  
 \*‘Двадцать одна машина останавливалась’.

(10) *mašəne-r*      *tʷ-e-čʹə-re*      *zə-re*      *qe-wəcʷə-β.*  
 машина-ABS      2-#-SUF\_10-COORD      1-COORD      DIR-остановиться-PST  
 ‘Машина двадцать один раз останавливалась’.  
 ‘Двадцать одна машина останавливалась’.

(11) *mašəne-r*      *tʷ-e-čʹə-re*      *qe-wəcʷə-β.*  
 машина-abs      2-#-SUF\_10-#      dir-остановиться-pst  
 ‘Машина двадцать один раз останавливалась’.  
 \*‘Двадцать одна машина останавливалась’.

В грамматике [Рогава, Керашева 1966: 80] сообщается, что в последнем элементе составного числительного выступает не обычное количественное числительное (как в примере (10)), а показатель кратного числительного (как в примере (9)). Однако при работе с консультантами было обнаружено, что в составных числительных показатель кратного числительного опускают по аналогии с серией количественных числительных. Так показатель координатива *-re* (COORD) в составных кратных числительных переосмысливается как показатель кратного числительного, по аналогии с аналогичными не составными числительными, в которых показатель кратного числительного идентичен с показателем координатива (см. пример (11)).

<sup>1</sup> Некоторые наречия также присоединяют этот показатель, например, от *be* ‘много’, образуется «глагольные» наречия: *be-re* (долго).

#### 4. Дробные числительные

Дробные числительные наши консультанты почти не используют. В монографии [Рогава, Керашева 1966: 80] описана модель образования этой серии при помощи аффикса *-ne*, присоединяемый к кратным числительным. Однако наши информанты использовали другие модели; в примере (11) представлена одна из таких конструкций, где после количественного числительного идет слово *?ah* ‘часть’:

- (12) *še-nəq<sup>w</sup>e-re*      *bə-re-m*      *jə-t<sup>w</sup>-e-č’ə-re*      *š’ə-re*      *?ah*  
100-1/2-COORD      7-COORD-OBL      POSS-2-#-SUF\_10-COORD      3-COORD      часть  
‘57/23’

Однако в этой серии обнаруживается большая вариативность; единственное относящееся к семантическому полю дробных числительных слово, которое используют все информанты, – это слово *nəq<sup>w</sup>e* ‘половина’, например:

- (13) *qamelə-m*      *xə-šə-č’ə-v-ew*      *m’etre-m*      *je-b-ve-łate-me*  
камыш-OBL      LOC-делать-ELAT-PST-ADV      метр-OBL      DAT-2SG.A-CAUS-считать-COND  
*m’etre*      *nəq<sup>w</sup>e*      *fedjəz*,  
метр      половина      около  
‘...сделана из камыша длиной где-то метр-полметра...’ [7]

#### 5. Порядковые числительные

Числительные этой серии имеют значение ‘который по счету’ и в норме образуются при помощи присоединения двух аффиксов: префикса *ja-* (3PL.PR+POSS) и суффикс *-nere(j)* (ORD).

- (14) *a-r-tjə*      *rlstow-na-danu*      *qale*      *a-š’e-šə-rə*      *a-š’*  
тот-PRED-CS      Ростов-на-Дону      город      3PL.A-везти-CS-CONV      тот-OBL  
*ja-bv<sup>w</sup>-e-nere*      *ja-pš’e-nere*      *klas-xe-r*  
3PL.PR+POSS-9-#-ORD      3PL.PR+POSS-10-#-ORD      класс-PL-ABS  
*qə-š’-je-wəxə*.  
DIR-LOC-3SG.A-DYN-закончить

‘... и поэтому ее отвезли в город Ростов-на-Дону, и там она закончила девятый и десятый классы’. [2]

Как было сказано в предыдущем разделе, наши информанты не использовали описанную в [Рогава, Керашева 1966: 80] модель образования дробных числительных при помощи аффикса *-ne*. Исторически показатель *-nere(j)* (ORD) можно разделить на *-ne-re(j)*, однако из-за того, что носители не используют отдельно аффикс *-ne*, на синхронном уровне его выделять мы не будем<sup>2</sup>. Это также влияет на то, какую форму мы считаем мотивирующей при образовании порядковых числительных. При интерпретации из грамматики [Рогава, Керашева 1966] мы могли бы считать, что порядковые числительные образуются от дробных, а те в свою очередь от кратных, однако при новой интерпретации адекватнее, видимо, будет считать, что показатель количественного числительного нечленим и присоединяется к кратным числительным.

Числительное *apere* ‘первый’ – нерегулярное, в отличие от других числительных этой группы оно образовано не от кратного числительного *ze* ‘один раз’, а от существительного *pe* ‘нос, перед’.

- (15) ...*a-pe-re*                      *bzəʎfəw-ew*                      *vəʃːje abrazavanije*                      *z-jə-ʔe-m*  
 3PL.PR-нос-COORD    женщина-ADV                      высшее образование                      REL.IO-LOC-быть-OBL  
*neʃˠə-xe-m*                      *a-ʃˠə-ʃˠ*    *me-χˠə*.  
 слепой-PL-OBL                      3PL.IO-LOC-часть                      DYN-становиться  
 ‘...становится первой среди слепых женщиной с высшим образованием’. [2]

Также интересно отметить, что прибавлением к порядковому числительному показателей *-m-čʰe* (-OBL-INS) образуется группа форм со значениями ‘во-вторых’, ‘в третьих’ и т. д. ср.:

- (16) *ja-tʰ-e-nerej-m-čʰe*                      *kʰe*    *lə*                      *ve-ʒa-ve-r*                      *arə ...*  
 3PL+PR.POSS -2-#-ORD-OBL-INS    ну    мясо                      CAUS-жарить-PST-ABS    тот-PRED  
 ‘Во-вторых, ну мясо жаренное это...’ [8]

<sup>2</sup> Уже после подготовки статьи к печати нами был найден один пример адвербиального употребления порядкового числительного, который показывает, что показатель *-ne* функционирует отдельно: *ja-tʰa-ne-w* (3pl+pr.poss-5-ord-adv). К сожалению, мы не располагаем информацией о частотности данного употребления.

## 6. Выделительные числительные

Модель, похожая на образование порядковых числительных, *ja-...-re-*, при применении к количественным числительным первого десятка и *še* ‘100’, дает в результате числительное со значением ‘один из ...’. Если же вставить числительное *zə* ‘один’, то получается выражение со значением ‘один из двух’ ср. [Тхаркахо 1991: 291], [Керашева 2006: 616], [Шаов 1975: 425 426] и [Рогава, Керашева 1966: 80]:

(17) *ja-zə-(-re-r)*

3PL+PR.POSS -1-(COORD-ABS)

‘один из двух’

В речи наших консультантов выделительная серия образуется прибавлением элемента *jaz* (в таком контексте этот маркер меняет смысл с ‘один из двух’ на ‘один из...’), при котором зависимое факультативно оформляется косвенным падежом, например:

(18) *tʷ-e-čʷ-jə-šʷə-re*

2-#-SUF\_10-LNK-3-COORD

‘один из семидесяти двух’

*pšə-kʷə-tʷə-re(-m)*

10-LNK‘10’-2-COORD(-OBL)

*ja-z*

3PL.PR+POSS -1

С помощью этой серии выражается значение ‘один из ...’, однако выражения со значением, обозначающим большее, чем один, количество элементов из некоего множества, выражаются другими конструкциями. Консультанты колеблются, в основном, между двумя конструкциями. В первой разные числительные маркируются разными падежными показателями: первый элемент, обозначающий множество, выступает с показателем косвенного падежа, а второй элемент, означающий количество объектов из множества, выступает с показателем отторжимой принадлежности *jə-* (POSS). Вторая конструкция использует слово *šʷə-šʷ-ew* ‘часть’. Сравнить эти две конструкции можно в следующем примере:

(19) *tʃə-m*

5-OBL

‘два из пяти’

*jə-tʷə*

POSS-2

vs

*tʃə-m*

5-OBL

‘два из пяти’

*šʷe-šʷ-ew*

LOC-часть-ADV 2

*tʷə*



## 7. Дистрибутивные числительные

Согласно работе [Рогава, Керашева 1966: 81] дистрибутивные числительные, имеющие значение ‘по X’, до ‘10’ образуются по следующей модели: первый элемент со своим показателем *-ə* (#), а второй без него, разделяются показателем *-rə-* (DISTR). Большинство консультантов используют ту же форму, и она часто встречается в текстах, например:

- (20) *ʒ'eg<sup>wə</sup>-xe-r*                      *zeç'e-r-jə*                      *zere-ze-f-a-ʒə-ž'-re-r*  
свадьба-PL-ABS                      все-ABS-ADD                      REL.FCT-REC.IO-BEN-3PL.A-делать-RE-DYN-ABS  
*t<sup>wə</sup>-rə-t<sup>w</sup>*                      *qaš<sup>wə</sup>*  
2-DISTR-2                      танец  
‘Все свадьбы заканчивают танцем по двое...’ [7]

Однако и в текстах, и в ответах консультантов иногда встречаются формы, где первый элемент дистрибутивного числительного маркировался показателем *-e* (#), например:

- (21) *səntim'etre*                                      *tʃ-e-rə-tʃ*                                      *fedjəz-ew*  
сантиметр                                      5-#-DISTR-5                                      около-ADV  
‘... по пять сантиметров примерно...’ [9]

В работе [Рогава, Керашева 1966: 81] также упомянута форма с аффиксом *-v<sup>w</sup>e* (DISTR), которые консультанты не используют:

- (22) *jə-zə-rə-zə-v<sup>w</sup>e*  
POSS-‘1’-DISTR-‘1’-DISTR  
‘по одному’

При образовании дистрибутивных числительных от основ со значением больше ‘10’ консультанты используют формы, отличные от описанных в грамматике [Рогава, Керашева 1966: 81]: в этой монографии предлагается эти числительные получать повторением основ, например:

- (23)  $t^w-e-č^?jə-š^?-re$                        $t^wə-re$                       -                       $t^w-e-č^?jə-š^?-re$                        $t^wə-re$   
 2-#-SUF\_10-LNK-3-COORD    2-COORD                      ~                      :RDP  
 ‘по 62’

Консультанты же использовали также и другие модели, не описанные в грамматике, например, ниже приведена модель, используемая обычно в дистрибутивной конструкции с существительными (ср. примеры 23 и 24), где сначала ставится имя, а потом показатель дистрибутивности *zə-rə-z* ‘по одному’:

- (24)  $t^w-e-č^?jə-š^?-re$      $t^wə-re$     ***zə-rə-z***  
 ‘2’-#-SUF\_10-LNK-‘3’-COORD                      ‘2’-COORD    **1-DISTR-1**  
 ‘по 62’

- (25) *mel*                      ***zə-rə-z(-ew)***  
 овца                      **1-DISTR-1(-ADV)**  
 ‘по овце’

Или используется вариант конструкции с редупликацией, где в числительных больше ‘20’ первая группа маркируется аффиксом косвенного падежа:

- (26)  $t^w-e-č^?ə-re$     ***zə-re-m***    -     $t^w-e-č^?ə-re$     ***zə-re***  
 ‘2’-ITN-SUF\_10-COORD                      ‘1’-COORD-**OBL**    ‘2’-ITN-SUF\_10-COORD                      ‘1’-COORD  
 ‘по 21’

Также консультанты расходятся с грамматикой в области употребления формы ‘по 100’, которая образуется ими по аналогии с числительными первого десятка:

- (27)  $še-rə-š$   
 100-DISTR-100  
 ‘по сто’

## 8. Приблизительные числительные

Приблизительное числительное ‘1 или 2’ образуется повторением после каждого элемента числительного показателя *-je-* со значением ‘или’ (пример (28)), или простым

соположением числительных (пример (29)), как видно из следующих примеров, в этой форме элементы числительного ведут себя, не как обычные имена:

(28) *zə-je-t<sup>w</sup>-a-je*

1-или-2-#-или

‘несколько’, ‘1 или 2’

(29) *berskežəje-m je mefek<sup>wə</sup>-m*

среда-obl или четверг-obl

‘среда или четверг’

(30) *wə-λe-n je wə-λə-n*

2SG.A-умереть-POT

или

2SG.A-человек-POT

‘быть мужчиной или умереть’ (погов.)

(31) *...č'erəha-n-č'e lebeq<sup>wə</sup> zə-t<sup>wə</sup> qe-na-β-ew...*

подойти-POT-INS

шаг

1-2

DIR-остаться-PST-ADV

‘...чтобы подойти оставалось один-два шага...’ [1]

Как видно из примеров (28)-(30) при сочетании с другими частями речи союз *je* ‘или’ встает лишь между элементами, а в случае числительных – после каждого элемента. Другие приблизительные числительные первого десятка образуются прибавлением к каждой из частей числительного *zə* ‘1’, причем в зависимости от показателя последнего элемента, числительное целиком может быть как количественным, так и кратным, например:

(32) *...ž'aš't-ew*

таким.образом-ADV

*zə-tfə-zə-x-e*

1-5-1-6-#

*a-šə.*

3PL.A-DYN-делать

...и так делают пять-шесть раз. [9]

Подобным образом образуются числительное с элементами *še* ‘100’ (что в грамматике [Рогава, Керашева 1966] не отмечено):

(33)	<i>zə</i>	<i>ʃe</i>	<i>ʃ-jə-tʷ</i>
	1	100	100-LNK-2
	‘100-200’		

Числительные, большие ‘10’, образуются не морфологически, а либо простым соположением, как и в русском: «двадцать, (или) тридцать» (пример 31), либо с добавлением союза *je* ‘или’ (как в примере 27).

(34)	<i>bzə</i>	<i>pʃə- kʷə-tf</i>	<i>pʃə-kʷə-x</i>	<i>zer-a-va.pʃe-x</i>
	язык	10-SUF_10-5	10-SUF_10-6	REC.IO-DAT-3PL.A-сравнивать-PL
	...сравнивают 15-16 языков. [10]			

### 9. Заимствованные числительные

Помимо исконных числительных в адыгейской речи активно используются числительные, заимствованные из русского языка (как правило, в морфологической форме). Русские числительные могут находиться в препозиции по отношению к определяемому слову (особенно если определяемое слово тоже заимствовано из русского языка, см. пример (33)) и могут (но не обязаны) изменяться по русским родам:

(35)	<i>dvadcatʹ</i>	<i>adin/adna</i>	<i>pʃaʃe</i>
	20	1	девушка
	‘двадцать одна девушка’		

(36)	<i>...a-xe-r</i>	<i>çəkʷə.ʒəj-ew</i>	<i>zə-m</i>	<i>dva</i>	<i>godʹika</i>	<i>ə-nəbʒʹə-в,</i>
	он-PL-ABS	крошечный-ADV	1-OBL	2	годика	3SG.PR-возраст-PST
	<i>adəre-m</i>	<i>trʹi</i>	<i>ə-nəbʒʹə-в.</i>			
	другой-OBL	3	3SG.PR-возраст-PST			
	‘были крошечные, одному два годика, другому три было’. [5]					

(37)	<i>çəkʷ-ew</i>	<i>pʹatəj</i>	<i>klasə-m</i>	<i>jə-s-ew</i>	<i>ʃʷew(ə).ʃʹəvʷə-he</i>
	маленький-ADV	пятый	класс-OBL	LOC-сидеть-ADV	сахар-FIN
	<i>z-ve-kʷa-ve.</i>				
	1SG.A-CAUS-пойти-PST				
	‘Он еще был маленький, еще в пятом классе, я его отправила за сахаром’. [6]				

Если заимствованное числительное находится в постпозиции (а это стандартный порядок в адыгейском языке), то имя получает окончание адвербиалиса:

- (38) *č'al-ew* *dvadcat'*  
 мальчик-ADV 20  
 'двадцать мальчиков'

Так же интересным представляется, что русские числительные при использовании в адыгейском языке могут приобретать адыгейские морфологические показатели:

- (39) *pšaš-ew* *dvadcat'* *od'in-re* *č'al-ew* *d'es'at'-re*  
 девочка-ADV 20 1-COORD мальчик-ADV 10-COORD  
 'двадцать одна девочка и десять мальчиков'

- (40) *dvadcat'* *od'in-re* *qe-ḵ<sup>w</sup>a-в*  
 20 1-# DIR-идти-PST  
 'двадцать один раз пришел' (т. е. здесь к русскому слову присоединяется показатель кратного числительного)

- (41) *ja-dvadcat'* *p'erv-ew (\*od'in-ew)* *qe-ḵ<sup>w</sup>e-ž'ə-в*  
 3PL.PR+POSS-20 первый-ADV (\*один-ADV) DIR-идти-RE-PST  
 'Пришел двадцать первым'

## 10. Общие замечания и схема моделей образования адыгейских числительных

Ниже представлена общая схема морфологических моделей образования разных групп числительных в адыгейском языке, а потом представлены некоторые общие замечания относительно системы числительных в адыгейском языке.

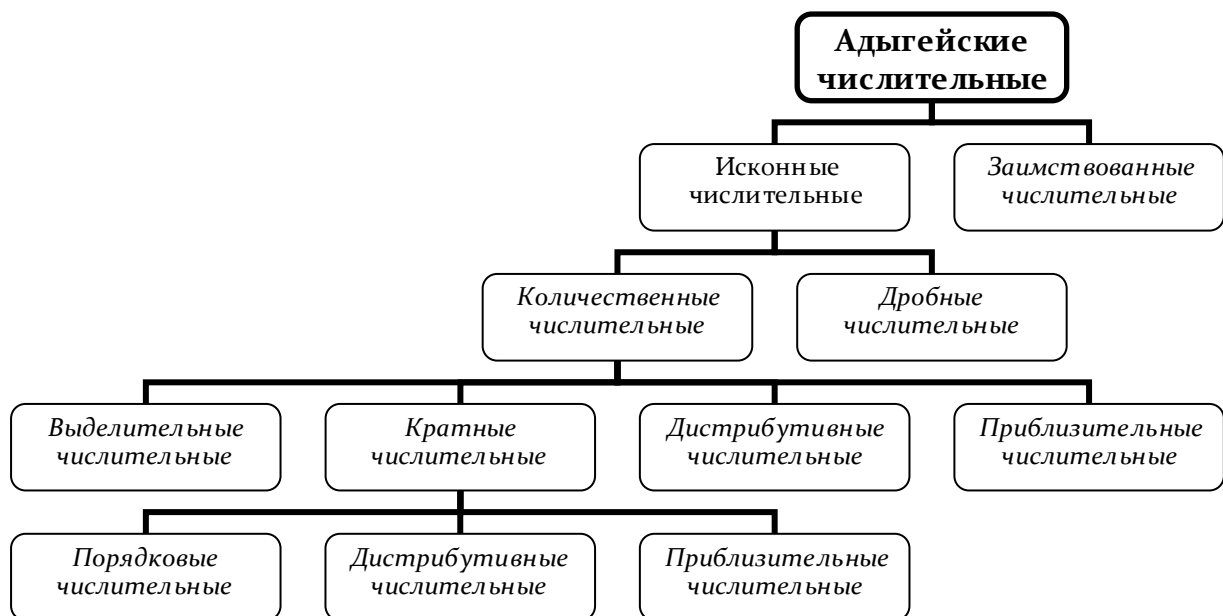


Схема моделей образования серий адыгейских числительных

Числительные в адыгейском языке не являются однородными, так как «полотно» значений числительных делится на ряд морфосинтаксических подгрупп, которые при вариативности в показателях какой-либо серии выбирают те же показатели, что и другие элементы этой группы. Отдельную такую подгруппу составляет числительное ‘1’: только оно выступает в препозиции к имени, только оно образует особую форму приблизительного числительного и служит основой для образования некоторых других приблизительных числительных, только оно не участвует в образовании порядковых числительных. Следующую отдельную группу можно выделить по признаку поведения в немаркированных формах: количественные числительные со значениями ‘2’-‘10’ и ‘100’ присоединяются при помощи особого показателя *-jə-* (LNK), а остальные его не используют. Другой дифференциальный признак — потеря конечного гласного при сочетании с именем — объединяет количественные числительные со значениями ‘2’-‘10’ и ‘20’, ‘30’, ..., ‘90’. Числительные со значением ‘20’, ‘30’, ..., ‘90’, ‘100’ и ‘1000’ образуют формы кратных числительных при помощи особого аффикса *-re* (#) и составляют другую семантическую подгруппу. Модели образования выделительных, дистрибутивных и приблизительных числительных четко разделяют две подгруппы числительных: ‘1-10’ и ‘100’ vs. все остальные.

С типологической точки зрения важно отметить факты, свидетельствующие о некоторых чертах адыгейской системы счисления, как системы двадцатеричной:

- 1) числительные ‘20’, ‘40’, ‘60’ и ‘80’ все образуются от корня *tʷeçʷ* ‘двадцать’.
- 2) числительные ‘70’- ‘79’ и ‘90’-‘99’ образуются при помощи сочетания числительных с корнем *tʷeçʷ* ‘двадцать’ и числительными второго десятка, например:

- (42)  $t^w-e-č^?-jə-š^?-re$   $pšə-k^wə-t^wə-re$   
 2-#-SUF\_10-LNK-3-COORD 10-LNK\_10-2-COORD  
 ‘72’ (букв. *шестьдесят двенадцать*)

Однако сделать окончательный вывод о том, что адыгейская «система счисления» двадцатеричная, нельзя, так как есть несколько противоречащих этому фактов:

- 1) числительное ‘20’ не является морфологически простым, как это обычно бывает в языках с двадцатеричной системой счисления (см. [Greenberg 1978]);
- 2) числительные ‘20’ и ‘30’ образуются при помощи аффикса со значением ‘10’.

Приведенные аргументы показывают, что в адыгейском языке представлена смешанная двадцатерично-десятеричная система счисления, что типологически более частотно, чем «чисто» двадцатеричные системы счисления.

## 11. Заключение.

Итак, рассмотрев в подробностях адыгейскую систему числительных, стоит суммировать ее основные характеристики.

В адыгейском языке представлен достаточно большой набор морфосинтаксических классов числительных, а именно: количественные, кратные, дробные, выделительные, дистрибутивные количественные, дистрибутивные кратные, приблизительные, порядковые и приблизительные числительные, а также ряд морфосинтаксических групп со специфическими значениями (например, числительные со значением ‘во-первых’, ‘во-вторых’). Из употребления почти вышел морфосинтаксический класс дробных числительных (за исключением числительного  $nəq^we$  ‘половина’) и заменился аналитической конструкцией со значением  $ʔah$  ‘часть’ и другие. Неоднородность морфологического и синтаксического «поведения» числительных с разными значениями свидетельствует о существовании большого количества семантически мотивированных морфосинтаксических подгрупп.

## СПИСОК ТЕКСТОВ

- [1] Хасанов Хамед Ахмедович, «История времен кавказской войны»
- [2] Хапачева Римма Масхудовна, «Сестра»
- [3] Хапачева Римма Масхудовна, «Четлыбж»
- [4] Неизвестная, «Семья»
- [5] Иванова (урожд. Беречетова) Нагмет Кимовна, «Летчик»
- [6] Неизвестная, «Сахар»
- [7] Хапачева Римма Масхудовна, «Музыка»
- [8] Хачецукова Нагмет Дольчериевна, «Чинахи и жареное мясо»
- [9] Хапачева Римма Масхудовна, «Печеный халыж»
- [10] Темзоков Юрий, «Маленький диалог»

## СПИСОК УСЛОВНЫХ СОКРАЩЕНИЙ

#	аффикс кратного числительного	INS	инструменталис
A	агенс	IO	косвенный объект
ABS	абсолютив	LNK	соединительный суффикс
ADD	аддитивность	LNK'10'	соединительный суффикс в '11'-'19'
ADV	адвербиалис	LOC	локатив
BEN	бенефактив	OBL	косвенный падеж
CAUS	каузатив	ORDIN	порядковое числительное
COM	комитатив	PL	мн. число
COORD	координатив	POSS	принадлежность
CS	причина	POT	потенциалис
DAT	преверб косвенно-объектной деривации	PR	посессор
DIR	директив	PRED	предикативная форма
DISTR	разделительные числительные	PST	прошедшее время
DYN	динамичность	RDP	редупликация
ELAT	элатив	RE	рефактив/реверсив
FCT	фактивность	SUF_10	аффикс, соединяющий десятки с мультипликатором
FIN	финалис		



#### ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

Greenberg J. H. Generalizations about numeral systems // Universals of Human Language. Vol. 3: Word Structure. Stanford: Stanford University Press, 1978. Pp. 249-297.

Hanke T. Bildungsweisen von Numeralia. Eine typologische Untersuchung. Berlin: Weißensee Verlag, 2005

*Водождоков Х. Д.* Русско-адыгейский словарь. М.: Государственное издательство иностранных и национальных словарей, 1960

*Керашева З. И., Хатанов А. А.* Толковый словарь адыгейского языка. Майкоп: Адыгейское республиканское книжное издательство, 2006

*Розава Г. В., Керашева З. И.* Грамматика адыгейского литературного языка. Майкоп: Краснодарское книжное издательство, 1966

*Тестелец Я. Г. и др. (ред.).* Аспекты полисинтетизма: очерки по грамматике адыгейского языка. М.: Российский государственный гуманитарный университет, 2009

*Тхаркахо Ю. А.* Адыгейско-русский словарь. Майкоп: Адыгейское книжное издательство, 1991

*Шаов Ж. А.* Адыгейско-русский словарь. Майкоп, 1975