

**СИСТЕМА ПРОСТРАНСТВЕННЫХ МОДЕЛЕЙ
ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ПРОСТЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ
В ТУНДРОВОМ И ЛЕСНОМ ДИАЛЕКТАХ
НЕНЕЦКОГО ЯЗЫКА¹**

Введение

Данная работа посвящена исследованию вопроса о том, каким образом ненецкий язык «организует» разнообразные пространственные отношения, другими словами, по каким синтаксическим моделям строятся разнообразные фразы пространственной семантики. Результатом работы является построение системы пространственных моделей элементарных простых предложений (ЭПП) как единиц языка с учетом их парадигматического варьирования.

Материалом для статьи послужила выборка примеров на тундровом и лесном диалектах ненецкого языка. Источником примеров тундрового диалекта являются произведения ненецкого фольклора, собранные и опубликованные такими исследователями, как Н. М. Терещенко, К. Лабанаускас, Е. Т. Пушкарева, а также грамматики, словари, учебные пособия.

По лесному диалекту мы использовали полевые материалы – тексты, диалоги, анкеты, записанные в экспедициях в пос. Варьёган Нижневартовского района Ханты-Мансийского АО, пос. Тарко-Сале, пос. Харампур, стойбища Военто и Медвежья гора Ямalo-Ненецкого АО в 2000–2002 гг. Собранные нами полевые материалы по лесному диалекту охватывают два говора – аганский и пурсовский.

Основной метод, применяемый при работе, – метод моделирования предложений – заключается в извлечении из языковых примеров образцов, или *моделей*, по которым строятся высказывания.

Под *пространственной моделью* (далее – ПМ) мы понимаем языковую единицу, формальный план которой манифестируется структурной схемой, содержащей локализатор в качестве обязательного компонента, смысловая сторона – пропозицией, характеризующей конкретные ориентационно-локализационные отношения между ориентиром и ориентируемым. *Классом моделей* мы называем совокупность моделей, имеющих тождественную интегрирующую сему в пропозиции.

В ненецком языке ПМ широко варьируют в структурном и семантическом плане.

Структурные варианты представляют собой вариации формального плана модели. Приведем примеры двух структурных вариантов:

(1) лесн. (апудэссивная локативная модель)

Канна ты мят кэвхана вы''ны [АВО, В-2001].

канна	ты=∅	мя=т	кэвхана	вы''ны=∅
больной	олень=NOM/Sg	чум=GEN/Sg	около	лежать=SUBJ/3/Sg

‘Больной олень лежал плашмя рядом с чумом.’

(2) лесн. (апудэссивная локативная модель)

Мя'ма'' тиц тятхана патды [АЗО, В-2001].

мя'='ма'	тиц=∅	тят=хана
чум=NOM/Sg/POSS/1/PI	лес=GEN/Sg	рай=LOC/Sg
патды=∅		
стоять торчком=SUBJ/3/Sg		

‘Наш чум стоит торчком на краю леса.’

В первом предложении локализатор выражен субстантивно-послеложным способом при помощи сочетания *мят кэвхана* ‘около чума’, во втором – именем в местно-творительном падеже *тятхана* ‘на краю (леса)’.

Семантические варианты характеризуются видоизменениями в пропозиции модели. Существуют два вида семантического варьирования: 1) варьирование, связанное со сдвигом в пространственной семантике и обусловленное значением локализатора; 2) варьирование на непространственном уровне, обусловленное значением предиката, характеризующим субъект или объект локализации, характер совершения движения или местонахождения.

Приведенные примеры 1 и 2 являются вариантами апудэссивной модели пространственного уровня, так как различаются по семантической оппозиции сопротранспортности / несопротранспортности, которая выявляется через значение локализатора: в первом примере субъект и ориентир находятся в отношениях несопротранспортности, во втором – сопротранспортности.

Семантическое варьирование на непространственном уровне представлено в примерах 3 и 4:

¹ Работа выполнена при поддержке РГНФ (грант № 01-04-273а) и Президиума СО РАН (экспедиционные гранты 2000–2002 гг.).

(3) тундр. (суперэссивная модель локализуемого движения)

Нацекы' салаба' нимя едейку' [Тер-65, с. 87].

нацекы=' салаба=' нимя едейку='
дети=NOM/Pl лед=GEN/Sg по кататься=SUBJ/3/PI
'Дети катаются по льду.'

(4) тундр. (суперэссивная модель локализуемого движения)

Хохорэй ӈамдэдо' нимя ензирчты [Тер-65, с. 98].

хохорэй=∅ ӈамдэ=до' нимя
лебедь=NOM/Sg трава=GEN/Sg/POSS/3/PI по
ензир=цыты=∅
важно вышагивать=HAB=SUBJ/3/Sg
'Лебедь важно ходил по траве.'

В первом предложении значение глагола *едейкось* 'кататься' образует семантический вариант стремительного неоднонаправленного перемещения в замкнутом пространстве, в то время как во втором семантика глагола *ензирчть* 'важно вышагивать' характеризует размежевое степенное движение.

1. Особенности пространственных моделей в общей системе моделей языка

Пространственные модели ЭПП в ненецком языке составляют группу предложений, которая характеризуется особой семантикой: пространственные конструкции определяют объекты действительности с точки зрения их пространственного расположения – статического или динамического. Данная семантическая особенность обуславливает обязательное наличие в структурной схеме локативного компонента, что является важным отличием пространственных моделей. Опираясь на терминологию, введенную Sjöström [1990], мы выделяем четыре основных типа локализатора:

1) *локатив* – статический локализатор, обозначающий местонахождение предмета, например:

(5) тундр.

[Нер мадамсянню хой' ӈаном' сердадамсь,] хой' ӈанони мюни хаевэв [ФН, с. 94].

не=р ма=дам=ся=иню говорить=SUBJ/1/Sg=PAST=AFF хой' ӈано=м'
женщина=POSS/2/Sg собака=DIM=NOM/Sg/POSS/2/Sg колданка=ACC/Sg
серда=дам=сь сделать=SUBJ/1/Sg=PAST хой' ӈано=ни ханя
сделать=SUBJ/1/Sg=PAST колданка=GEN/Sg/POSS/1/Sg внутри
хае=вэ=в оставить=EVID=OBJ/Sg/SUBJ/1/Sg

Букв.: Женщина, говорил же я: колданку сделал, внутри колданки оставил его (нож).
'[Я говорил тебе, что выдолбил колданку,] его (нож) в лодке оставил.'

2) *адлокатив*, характеризующий направление куда-либо, например:

(6) тундр.

Тарча вади намдмахад нярава паны мэтаха' тад ладади' ӈани, сиив хасавар, сиив нер ян' мантэй'', мяту' малчэ тахара [НФ-95, с. 13].

тарча вади=∅ намд=ма=хад нярава
такой слово/ACC/Pl услышать=VN=ABL/Sg медный
паны=m мэ=та=ха' тад ладади'
одежда=ACC/Sg носить=PrP=du потом ударить=OBJ/3/Du
ӈани синх хасава=p сиив
снова сэмь мужчина=NOM/Sg/POSS/2/Sg семья
не=р я=н' мантэй=
женщина=NOM/Sg/POSS/2/Sg земля=DAT/Sg упасть=REFL/3/Sg
мя=ту' мал=чэ тахара=∅
чум=NOM/Sg/POSS/3/PI весь=TRSL развалиться=SUBJ/3/Sg
'Услышав такие слова, двое одетых в медную одежду ударили так, что семь мужчин и семья женщин упали на землю, а их чум полностью развалился.'

3) *делокатив*, характеризующий направление откуда-либо, например:

(7) лесн.

Нешама'' пяң тю''лок ватяхат ӈатхаая [АВО, В-2001].

нешама=ма'' пяң тю''лок дерево=GEN/Sg бревно/ACC
отец=NOM/Sg/POSS/1/PI ватя=хат ӈат=хаяя=∅
ватя=хат ӈат=хаяя=∅
холм=ABL/Sg спустить=MOM=SUBJ/3/Sg
'Отец легко скатил бревно с пригорка.'

4) *транслокатив*, указывающий на трассу, относительно которой происходит движение, например:

(8) тундр.

Вэнекочар ӈани хасуй явна ядэлы'', хата ӈэвадэй'' [НФ-95, с. 12].

вэнеко=ча=p а ӈани хасуй я=вна
собака=DIM=NOM/Sg/POSS/2/Sg ӈани хасуй я=вна
ядэлы='' а сухой земля=PROLAT/Sg
идти пешком=INCH=REFL/3/Sg хата=∅ ӈэвадэй''
плавать=CONV быть=NEG-PART
'А собачонка пошла по сухой земле и плавать больше не плавает.'

Тип локализатора играет основную роль при систематизации ПМ: так, например, локатив характеризует бытийно-локативные модели, в то время

как адлокатив, делокатив и транслокатив – модели движения, а именно адлокативные, делокативные и транслокативные модели соответственно.

Второй важной дифференциальной чертой ПМ является богатое семантическое варьирование, которое обусловлено наличием в ненецком языке многокомпонентных пространственных глаголов, обогащающих семантическое наполнение пространственных конструкций ненецкого языка.

2. Система ПМ ненецкого языка

Мы выделяем три блока ПМ: 1) статические модели – бытийно-локативные модели и модели обладания; 2) динамические модели – модели движения; 3) промежуточные модели – модели локализуемого движения (см. таблицы 1 и 2).

Статические и динамические модели различаются, во-первых, по семантике предиката, отражающего статику или динамику действия, во-вторых, по типу локализатора: в статических моделях локализатор характеризует существование и местонахождение, в динамических – перемещение субъекта или объекта. Модели локализуемого движения представляют собой отдельный класс, так как они формируются при помощи статического локализатора и динамического глагольного предиката.

Все представленные в таблицах 1 и 2 классы ПМ можно разделить на две группы.

К первой группе относятся модели обладания, модели, ориентированные относительно пространственного объекта, а также модель исчезновения с имплицитным локализатором, которые не допускают никакого семантического или структурного варьирования.

Ко второй группе можно отнести все остальные классы моделей, подразделяющиеся на конкретные ПМ, типы которых перечислены в таблице 3.

В зависимости от того, что выступает в качестве ориентира – конкретный пространственный объект или действующее лицо, выделяются два типа ПМ:

1) дейктические модели, описывающие пространственные отношения между субъектом и говорящим или действующим лицом, например:

(9) лесн. (дейктическая модель существования)

Тайна пай ши тадя ңаймай [ТПГ, Т-С-2002].

тайна	пай	ши=Ø	тадя=Ø	ңай=май
там	камень	отверстие=NOM/Sg	иметься=CONV	быть=PP
'Там была пещера.'				

Таблица 1

Классы статических моделей и моделей локализуемого движения

	Статические модели			Модели локализуемого движения	
	Бытийно-локативные модели		Модели обладания		
	Бытийные модели	Бытийно-перцептивные модели			
Некаузативные	Модели существования: $Loc\ N_{Nom}^{ex} V_f^{ex}$	Модели появления: $Loc\ N_{Nom}^{ex} V_f^{ex-perc/d}$	$N_{Nom}^{ex} Loc\ V_f^{loc}$	Модель обладания: $N_{Gen}^{possr} N_{Nom/POSS}^{possy} V_f^{poss}$	
	Количественные модели: $Loc\ N_{Nom}^{ex} Quant=//(cop)$	Модели исчезновения: с имплицитным локализатором – $(Loc)\ N_{Nom}^{ex} V_f^{ex-perc/fn}$		Количественная модель обладания: $N_{Gen}^{possr} N_{Nom/POSS}^{possy} Quant=//(cop)$	
	Модели отсутствия: $Loc\ N_{Nom}^{ex} V_f^{ex-neg}$	с эксплицитным локализатором – $N_{Gen}^{loc} N_{Nom}^{ex} V_f^{ex-perc/fn}$		Модель необладания: $N_{Gen}^{possr} N_{Nom/POSS}^{possy} V_f^{poss-neg}$	
Каузативные	–	–	$Loc\ N_{Nom}^{causr} N_{Acc}^{causv} V_f^{caus-loc}$	–	

Таблица 2

Классы динамических моделей

36

	Модели, описывающие путь перемещения			Модели, ориентированные относительно пространственного объекта
	Адлокативные модели	Делокативные модели	Транслокативные модели	
Некаузативные	Модели адлокативного движения: $N^{ag}_{Nom} Adloc V_f^{mot}$	Модели делокативного движения: $N^{ag}_{Nom} Deloc V_f^{mot}$	$N^{ag}_{Nom} Trloc V_f^{mot}$	Модель преодоления пространства: $N^{ag}_{Nom} N^{ob-surr}_{Acc} V_f^{mot}$
	Модели субъектного помещения: $N^{ag}_{Nom} Adloc V_f/REFL^{adloc}$	Модели субъектного удаления: $N^{ag}_{Nom} Deloc V_f/REFL^{deloc}$		Модель полного охвата пространства: $N^{ag}_{Nom} N^{ob-loc}_{Acc} V_f^{mot}$
Каузативные	Модели адлокативного движения: $Adloc N^{causr}_{Nom} N^{ob-causy}_{Acc} V_f^{caus-mot}$	Модели делокативного движения: $Deloc N^{causr}_{Nom} N^{ob-causy}_{Acc} V_f^{caus-mot}$	$Trloc N^{causr}_{Nom} N^{ob-causy}_{Acc} V_f^{caus-mot}$	Модель движения по дуге: $N^{ag}_{Nom} N^{ob-cir}_{Acc} V_f^{mot}$
	Модели помещения объекта: $Adloc N^{causr}_{Nom} N^{ob-causy}_{Acc} V_f^{caus-adloc}$	Модели удаления объекта: $Deloc N^{causr}_{Nom} N^{ob-causy}_{Acc} V_f^{caus-deloc}$		Модель движения вверх по реке: $N^{ag}_{Nom} N^{ob}_{Acc} V_f^{mot}$

**Локализации и ориентации, используемые при обозначении
пространственных моделей**

Локализации	Ориентации				
	эссив 'покой'	латив 'перемещение куда'	элатив 'перемещение откуда'	пролатив 'перемещение через'	директив 'переме- щение по направле- нию к или от'
апуд- 'около'	апудэссивный	апудлативный	апудэлативный	апудпролативный	— ²
ин- 'внутри'	инэссивный	иллативный	инэлативный	инпролативный	—
супер- 'на поверхности'	суперэссивный	суперлативный	суперэлативный	суперпролативный	—
суб- 'под'	субэссивный	сублативный	субэлативный	субпролативный	—
ад- 'сбоку'	—	—	адэлативный	—	—
пост- 'сзади'	постэссивный	постлативный	постэлативный	постпролативный	—
анте- 'перед'	антэссивный	антелативный	антэлативный	антепролативный	—
интер- 'между, среди'	интерэссивный	интерлативный	интерэлативный	интерпролативный	—
меди- 'посреди, на середине'	медиэссивный	медилативный	медиэлативный	медипролативный	—
аут- 'снаружи'	аутэссивный	аутлативный	аутэлативный	аутпролативный	—
мульти- 'разные направления'	—	мультилативный	—	—	—

² Ориентация «директив» может сочетаться с ориентациями «латив» и «элатив», формируя адлокативные и делокативные директивные модели.

2.1. Бытийно-локативные модели

Бытийно-локативные модели представлены тремя классами: бытийным, локативным и бытийно-перцептивным. Перечисленные классы моделей имеют разное типовое значение. В бытийных утверждается существование субъекта, в локативных – его местонахождение, бытийно-перцептивные модели описывают ситуацию появления или исчезновения субъекта из поля зрения действующего лица.

Бытийные и локативные модели, в сущности, представляют собой единое семантическое целое. Значение существования с точки зрения логики включается в содержание любого суждения. Если сообщается что-то о каком-либо предмете, то вопроса о существовании данного предмета уже не возникает: оно подразумевается. Как и локативные модели, они включают в свой состав в качестве обязательной позиции локализатор, поэтому значения существования и местонахождения неразрывно связаны.

Однако коммуникативное членение бытийно-локативных предложений по-разному маркирует значения местонахождения и существования. Если субъект составляет рему высказывания и расположен непосредственно перед предикатом, то в модели преобладает значение существования, если же субъект занимает позицию темы, то превалирует значение местонахождения. Таким образом, получается, что бытийные модели представляют собой парадигматический вариант локативных моделей, однако при этом типовое значение первых значительно отличается от значения последних.

Кроме ярко дифференцированных пропозиций, бытийные и локативные модели противопоставляются по способу образования отрицательных предложений. В бытийных моделях отрицательное значение меняет тип пропозиции: пропозиция наличия противопоставляется пропозиции отсутствия, которая формируется при помощи особого отрицательного глагола *яңгосъ / дикүш³* ‘отсутствовать’. В локативных моделях отрицательные предложения не образуют отдельной модели, а выступают в качестве их парадигматического варианта, так как способ, при помощи которого образуются отрицательные варианты, актуален для всех глагольных моделей ненецкого языка.

По этим двум причинам мы рассматриваем бытийные модели отдельно от локативных.

2.1.1. Класс бытийных моделей

Класс бытийных моделей включает модели существования, общая формальная запись которых представлена в виде $Loc\ N_{Nom}^{Ex} V_f^{Ex}$, количественные модели – $Loc\ N_{Nom}^{Ex} Quant=// (cop)$, и модели отсутствия – $Loc\ N_{Nom}^{Ex} V_f^{Ex-Neg}$.

Пропозиция моделей существования (6)⁴ утверждает «существование субъекта в определенном локуме», например:

(16) лесн. (апудэссивная модель существования)

Мя'на'' кэвхана'' тышаң дяптдаш ңамы нешаң тёшила [АВО, В-2001].
мя’-на” кэвхана” тышаң дяптдаш ңамы нешаң тёшила
чум=GEN/Sg/POSS/1/Pl около=POSS/1/Pl вниз
дяптдаш=ш ңамы нешаң=∅ тёшила=∅
лежать на животе=CONV какой человек=NOM/Sg лежать=SUBJ/3/Sg
'Возле нашего чума лежитничком какой-то человек.'

Пропозиция количественных моделей (4) утверждает «наличие определенного количества субъекта в точке пространства», например:

(17) лесн. (инэссивная количественная модель)

Чуки похона тохо''на каля чатю [АВО, В-2001].
чуки по=хона то=хо''на каля=∅ чатю=∅
этот год=LOC/Sg озеро=LOC/PI рыба=NOM/Sg мало=SUBJ/3/Sg
'В этом году в озерах мало рыбы.'

Пропозиция моделей отсутствия (5) характеризует «отсутствие субъекта в определенной точке пространства», например:

(18) тундр. (суперэссивная модель отсутствия)

Чеда' я' сяр' ниня хибярт юңгу [НФ-95, с. 35].
чеда' я'= сяр'= ниня на
теперь земля=GEN/Sg поверхность=GEN/Sg на
хибярт юңгу=∅ кто=NEG отсутствовать=SUBJ/3/Sg
'Теперь на поверхности земли никого нет.'

Все выявленные бытийные модели представлены в таблице 4.

³ Здесь и далее первая из приведенных лексических единиц принадлежит тундровому диалекту, вторая – лесному.

⁴ Цифра в скобках обозначает количество моделей данного типа.

Бытийные модели

Таблица 4

Тип модели	Модели существования	Количественные модели	Модели отсутствия
действительный	+ ⁵	+	+
апудэссивный	+	-	+
суперэссивный	+	+	+
инэссивный	+	+	+
медиэссивный	+	-	-
постэссивный	-	+	-
интерэссивный	-	-	+

2.1.2. Класс бытийно-перцептивных моделей

Класс бытийно-перцептивных моделей включает модели появления и модели исчезновения, которые дифференцируются по двум критериям: 1) по структурной форме локализатора; 2) по семантическому объему пропозиции.

В моделях появления – $Loc\ N_{Nom}^{Ex} V_f^{Ex-Perc/st}$ – локализатор выражен сочетанием имени и локативного послелога. Пропозиция моделей появления (5) – «начало существования субъекта в поле видимости действующего лица», например:

(19) лесн. (постэссивная модель появления)

Тычена то нычи [АЗО, В-2001].

ти=∅ чена то=∅ нычи=∅
тайга=GEN/Sg за озеро=NOM/Sg показаться=SBJ/3/Sg

‘За лесом показалось озеро.’

В моделях исчезновения локализатор выражен либо имплицитно – в модели с имплицитным локализатором, формальная запись которой ($Loc\ N_{Nom}^{Ex} V_f^{Ex-Perc/fn}$), либо именем в родительном падеже – в моделях с эксплицитным локализатором, общая запись моделей отражена формулой $N_{Gen}^{Loc}\ N_{Nom}^{Ex} V_f^{Ex-Perc/fn}$. Пропозиция моделей исчезновения (4) характеризует «прекращение существования субъекта в поле видимости действующего лица», например:

(20) тундр. (модель исчезновения с имплицитным локализатором)
Чики вадиду' мэсомаданту' сэв сэр'' хасава'' тари тэмзы'' [НФ-95, с. 29].

чики вадиду'
этот слово=ACC/PI/POSS/3/PI
сэв сэр'' хасава''
глаз белый=PI мужчина=NOM/PI
'Сказав эти слова, светлоглазые мужчины просто исчезли.'

(21) тундр. (постэссивная модель исчезновения с эксплицитным локализатором)

Ирий тири'' тяхама [Тер-73, с. 36].

ирий=∅ тир=и'' тяхама=∅
месяц=NOM/Sg облако=GEN/PI скрыться за чем-л.=SUBJ/3/Sg
'Месяц скрылся за облаками.'

Отличительной особенностью ненецкого языка является специфическое структурное оформление модели исчезновения с эксплицитным локализатором: глаголы прекращения бытия, имеющие общую с послелогами основу, формируют особую модель, локализатор которой выражен родительным падежом имени, например:

(22) лесн. (интерэссивная модель исчезновения)

Каньтяна пяң чеңмя [ТПГ, Т-С-2002].

каньтя=на=∅ пя=҃ чеңмя=∅
охотиться=PrP=NOM/Sg дерево=GEN/Sg скрыться за=SBJ/3/Sg
'Охотник скрылся за деревьями.'

Другой особенностью моделей исчезновения с эксплицитным локализатором является то, что данный подкласс моделей формирует постэссивный, интерэссивный и субэссивный типы моделей в зависимости от семантики глагола, а не от семантики локализатора, сравните примеры 23 и 24:

(23) тундр. (субэссивная модель исчезновения)

Нэдалёда хаданда ңылма [Тер-73, с. 36].

нэдалё=да хад=анды
ехать на легковой нарте=PrP пурга=GEN/Sg/POSS/3/Sg
ңылма=∅
скрыться под чем-л.=SUBJ/3/Sg
'Едущий на легковой нарте скрылся за пургой (букв.: под пургой).'

⁵ Знаки «+» и «-» в таблицах обозначают отсутствие примеров на данные модели в имеющемся материале.

2.2. Модели обладания

Модели обладания составляют особый класс моделей, описывающих существование объекта в сфере обладания.

Модели обладания в ненецком языке сформировались, по-видимому, на основе моделей существования, так как в них используются те же предикаты, что и в моделях существования, а именно бытийный глагол *таясь / татяш* ‘иметься’, количественные слова *цока / цу’ка* ‘много’, *тянэ / чадю* ‘мало’, глагол отсутствия *яңгось / дикиш* ‘отствовать’.

Мы выделяем три модели обладания: модель собственно обладания – $N^{Possr}_{Gen} N^{Possy}_{Nom/POSS} V_f^{Poss}$, количественную модель обладания – $N^{Possr}_{Gen} N^{Possy}_{Nom/POSS} Quant=//(cop)$, модель необладания – $N^{Possr}_{Gen} N^{Possy}_{Nom/POSS} V_f^{Poss-Neg}$, приведем примеры реализаций данных моделей:

(29) тундр. (модель собственно обладания)

Чедав’ пэдара сюдбяэ тавы ненэй ында тания [НФ-95, с. 58].

чедав’ пэдара сюдбяэ=∅ тавы ненэй
теперь лес великан=NOM/Sg дать=PP серебряный
ыни=да тания=∅
лук=NOM/Sg/POSS/3/Sg иметься=SUBJ/3/Sg
‘Теперь у него есть серебряный лук, подаренный лесным великанином.’

(30) лесн. (количественная модель обладания)

Кэвханана’ тицина ня’на’ тыта чатю [АВО, В-2001].

кэвхана=на’ тици=на ня’=на’
рядом=POSS/1/PI жить=PrP товарищ=GEN/PI/POSS/1/PI
ты’=та чатю=∅
олень=NOM/Sg/POSS/3/PI мало=SUBJ/3/Sg
‘У наших соседей мало оленей.’

(31) лесн. (модель необладания)

Маня’ цу’ка копама’ тику [АВО, В-2001].

маня’ цу’ка копа=ма’ тику=∅
мы/Pl много шкура=NOM/Sg/POSS/1/PI отсутствовать=SUBJ/3/Sg
‘У нас немного шкур.’

Наличие идентичных предикатов в моделях существования и в моделях обладания послужило причиной описания последних среди пространственных моделей.

Однако, в отличие от моделей существования, в моделях обладания посессор – семантический локализатор модели – выражен не местно-творительным падежом имени, а лично-притяжательными показателями, присоединяющимися к объекту-посессиву, например:

(32) тундр. (модель собственно обладания)

Цынкочар тания [НФ-95, с. 38].

цын=ко=ча=р

лук=DIM=DIM=NOM/Sg/POSS/2/Sg

тания=∅

иметься=SUBJ/3/Sg

Букв.: Лук=твой имеется.

‘У тебя есть лучок.’

В силу своих структурных особенностей модели обладания не имеют структурного и семантического варьирования.

2.3. Модели локализуемого движения

Модели локализуемого движения (8) занимают промежуточное место среди статических и динамических моделей, так как формируются при помощи динамического предиката, выраженного глаголом движения, и статического локализатора. Модели локализуемого движения делятся на две группы:

1) модели локализуемого движения, ориентированного относительно статического объекта, общая формальная запись отражена в виде формулы $N^{Ag}_{Nom} Loc^{St} V_f^{Mot}$, например:

(33) лесн. (интерэссивная модель)

Тодашата куптац ня’ појкна няматаца, кантинахат кунманта мэши [ААТ, В-2001].

тодашата=∅ куптац ня’=’ појкна нямата=дя=∅
заяц=NOM/Sg долго дерево=GEN/PI между бегать=M=SUBJ/3/Sg
кантина=хат кун=ма=нта мэши
охотник=ABL/Sg убежжать=VN=GEN/Sg/POSS/3/Sg для
‘Заяц долго петлял по лесу, стремясь уйти от охотника.’

2) модели локализуемого движения, ориентированного относительно динамического объекта, общая формальная запись отражена в виде формулы $N^{Ag}_{Nom} Loc^{Dyn} V_f^{Mot}$, например:

(34) лесн. (постэссивная модель)

Катай мед мань пумнай миньтиш нюча венкахана [ААТ, В-2001].

катай=й мед мань=∅ пумна=й
бабушка=NOM/Sg/POSS/1/Sg быстро я=GEN/Sg позади=POSS/1/Sg
минь=ти=ш нюча венка=хана
идти=OBJ/3/Sg=PAST маленький шаг=LOC/Sg
‘Бабушка шла за мной быстро, мелким шагом.’

Все выявленные модели локализуемого движения представлены в таблице 7.

Таблица 7

Модели локализуемого движения

Тип модели	Модели локализуемого движения, ориентированного относительно статического объекта	Модели локализуемого движения, ориентированного относительно динамического объекта
действический	+	-
апудэссивный	+	+
суперэссивный	+	-
инэссивный	+	-
интерэссивный	+	-
постэссивный	-	+
антэссивный	-	+

Из таблицы 7 видно, что списки пространственных моделей, формируемые указанными двумя группами моделей, значительно отличаются друг от друга.

Класс моделей локализуемого движения, ориентированного относительно статического объекта, включает богатое разнообразие пространственных типов.

Класс моделей локализуемого движения, ориентированного относительно динамического объекта, включает три модели: антэссивную, постэссивную и апудэссивную. Такое различие обусловлено тем, что локализация двигающегося субъекта относительно динамического ориентира в ненецком языке, как показывает языковой материал, возможна только в трех координатах: *впереди*, *позади* и *около* ориентира. Например:

(35) тундр. (антэссивная модель)

Мань нернякуна ядамась [МПНЯ, с. 30].

мань нерня=ку=на яда=ма=сь
я впереди=DIM=LOC идти=SUBJ/1/Sg=PAST
'Я немного впереди шел.'

(36) тундр. (постэссивная модель)

[*Тики пирибия юли вадида лимбикама,*] *ненэць пирибия пумна һэри сюрмыбы* [МПНЯ, с. 69].

ненэць=Ø пирибия=Ø пумна тэри сюрмыбы=Ø
человек=NOM/Sg девушка=GEN/Sg позади просто побежать=SUBJ/3/Sg
'[Соблазнился человек и] пошел за дочерью *Ha*, [превращенной в женщины, похожей на человека].'

(37) тундр. (апудэссивная модель)

Мюданда ирмня пирия хибя цэтана [Тер-65, с. 423].

мюд=анда ирмня пирия хибя=Ø
аргиш=GEN/Sg/POSS/3/Sg рядом высокий человек=NOM/Sg
цэтана=Ø неуклюже двигаться=SUBJ/3/Sg
'Рядом с аргишом неуклюже бежит высокий человек.'

Типовое значение приведенных двух классов моделей обусловлено дифференциацией их предикатов: в моделях движения, ориентированного относительно статического объекта, предикат выражен глаголом ненаправленного движения; в моделях движения, ориентированного относительно динамического объекта, – глаголом направленного движения. Это связано с тем, что движение, ориентированное относительно движущегося объекта, предполагает направленное движение данного субъекта куда-либо. Сравните примеры 38 и 39:

(38) тундр.

Тына мяна хэвхана хасена ядэрцаню, [харта пыдара лэтрамба нира пирс] [МПНЯ, с. 74].

ты=на мя=на хэвхана
олень=NOM/PI/POSS/1/PI чум=GEN/PI/POSS/1/PI около/LOC
хасена=Ø ядэр=ца=Ø=ню
быть спокойным=CONV ходить=ца=SUBJ/3/PI=AFF
Букв.: Олени наши возле чумов наших спокойно ходят ведь.
'Сейчас олени пасутся спокойно у чумов. [Вы, наверное, сможете сами, без меня, укарауливать оленей.]'

(39) тундр.

Ненэць пумнанда сюрбы [МПНЯ, с. 62].

ненэць=Ø пумна=нда сюрбы=Ø
человек=NOM/Sg позади=GEN/Sg/POSS/3/Sg бежать=SUBJ/3/Sg
'Человек за ним бежит.'

Семантическая дифференциация предиката и локализатора в двух описываемых типах моделей дает основания полагать, что модели локализуемого движения, ориентированного относительно статического объекта, тяготеют больше к статическому типу, в то время как модели локализуемого движения, ориентированные относительно динамического объекта, – к динамическому.

2.4. Модели движения

Модели движения представлены двумя основными группами: модели, описывающие путь движения, и модели движения, ориентированного относительно пространственного объекта. Первая группа моделей характеризует направленное движение *куда / откуда / по какой трассе*, в то время как вторая – ориентированное относительно пространственного объекта, например, рус. *обойти что-либо*.

2.4.1. Модели, описывающие путь движения

Модели, описывающие путь передвижения, в зависимости от типа локализатора подразделяются на три группы: адлокативные, делокативные и транслокативные.

Отличительными парадигматическими признаками данной группы моделей является наличие каузативных пар, богатое структурное и семантическое варьирование. Кроме этого, в отличие от предложений с бытийно-локативным значением, отрицательные предложения со значением движения рассматриваются как парадигматические варианты соответствующих моделей, поскольку образуют отрицание обычным для ненецкого языка способом: при помощи отрицательного глагола *нись / нии* и смыслового глагола в коннегативной форме.

2.4.1.1. Адлокативные модели

Адлокативные модели маркируют направление куда-либо. Они делятся на модели движения (17) и модели помещения (11) в зависимости от лексического значения глагольного предиката.

Адлокативные модели движения – $N_{Nom}^{Ag} Adloc V_f^{Mot}$ – характеризуют направленное движение субъекта или объекта в определенную точку пространства. Модели помещения – $N_{Nom}^{Ag} Adloc V_f^{REFL} Adloc$, в свою очередь, характеризуют помещение субъекта или объекта в точку пространства, например:

(40) тундр. (директивная модель движения)

Теда мань мякани хаядм, [си'ми хумбаси нён яебтамбю] [МПНЯ, с. 71].

теда мань=∅ мякани хаядм
теперь я=NOM дом=DAT/Sg/POSS/1/Sg отправляться=SUBJ/1/Sg
'Теперь я домой иду, [меня напрасно не беспокойте].'

(41) тундр. (апудлативная модель помещения)

[Сэракоңа яндокоңа мяд' хэван хая] мяд' хэван ңамды'' [Тер-56, с. 249].
мя=д' хэван ңамды''
чум=GEN/Sg к стороне сесть=REFL/3/Sg
'[Белая собачка в сторону чума отошла], около чума села.'

Важную роль при разграничении моделей движения и помещения играет *тип спряжения*. В конструкциях со значением движения употребляется глагол в субъектном спряжении, в то время как в конструкциях со значением помещения – глагол в субъектно-безобъектном спряжении, которое в ненецком языке имеет способность указывать на начальную и конечную фазу действия (сравните примеры 40 и 41).

Как модели движения, так и модели помещения имеют каузативные корреляты, например:

(42) лесн. (директивная модель движения)

Маня ''тына'' несы тя няц танатяна'' [АЗО, В-2001].

маня'' ты=на'' несы
мы/PI олень=ACC/PI/POSS/1/PI свежий
тя=∅ няц тана=тя=на''
место=GEN/Sg по направлению к перегонять=obj/pl=OBJ/1/PI
'Мы перегоняем оленей на новое место.'

(43) тундр. (сублативная модель помещения)

Сянакомда пыркабтад' ңыл' на''мадада [Тер-65, с. 290].

сянакомда пыркабта=д' ңыл'
игрушка=ACC/Sg/POSS/3/Sg изголовье=GEN/Sg под
на''мадада сунуть=OBJ/Sg/SUBJ/3/Sg
'Игрушку она сунула под изголовье.'

Все выявленные на основе собранного материала адлокативные модели представлены в таблице 8.

Таблица 8

Адлокативные модели

Тип модели	Модели движения		Модели помещения	
	некаузативные	каузативные	некаузативные	каузативные
действительный	+	+	+	+
апудлативный	+	+	+	+
суперлативный	+	+	+	+
иллативный	+	+	+	+
сублативный	+	-	-	+
директивный	+	+	-	-
терминативный	+	+	-	-
постлативный	+	+	-	-
аутлативный	-	+	-	-
мультилативный	-	+	-	-
интерлативный	-	-	-	+
медилативный	-	-	-	+

2.4.1.2. Делокативные модели

Делокативные модели маркируют направление откуда-либо. Они также подразделяются на модели движения (7), общая запись которых представлена формулой $N_{Nom}^{Ag} Deloc V_f^{Mot}$, и модели удаления (10) – $N_{Nom}^{Ag} Deloc V_{fREFL}^{Deloc}$, в зависимости от лексического значения глагольного предиката, например:

(44) тундр. (дейктическая модель движения

Тюкоход төт тэхэна хантан [Ter-73, с. 27]

тюкоход тет тэ-хэна хан=та=и
отсюда четыре олень=LOC/Sg уходить=FUT=SUBJ/2/Sg
'Отсюда поедешь на четырех оленях.'

(45) тундр. (суперэлативная модель удаления)

Пя' нэва' нид сыра мантэй'' [Тер-65, с. 311]

пя= нэва= нид сыра=Ø
дерево=GEN/Sg голова=GEN/Sg с снег=NOM/Sg
мантз=й=""
упасть=refl=REFL/3/Sg
‘Снегопад, снегопад, снегопад,

Дифференциация моделей движения и удаления обусловлена также и типом спряжения: в конструкциях со значением движения глагол маркирован субъектным спряжением, в конструкциях со значением удаления – субъектно-безобъектным спряжением, акцентирующим начальную fazу действия (сравните примеры 44 и 45).

Как модели движения, так и модели удаления имеют каузативные корреляты, например:

(46) лесн. (действительная модель движения)

Нашкина," чукчэйт канатян [КАС, В-2900].

нашкы=на” чукъхът канат=тя=n

ребенок=ACC/PI/POSS/1/PI отсюда увезти=obj/pl=OBJ/PI/SUBJ/2/Sg
‘Увези отсюда наших детей.’

(47) лесн. (инэлативная модель удаления)

Пы'та сумкахат книгам нэ'каля [КАС, В-2000].

пы́та сумка=хат книга=m нэ́каля=∅

он сумка=ABL/Sg книга=ACC/Sg вытащить=SUBJ/3/Sg

‘Он вытащил книгу из сумки.’

Выделяемые делокативные модели представлены в таблице 9.

Таблица 9

Делокативные модели

Тип модели	Модели движения		Модели удаления	
	некаузативные	каузативные	некаузативные	каузативные
действительный	+	+	+	+
апудэлативный	-	+	+	+
суперэлативный	-	+	+	+
инэлативный	-	+	+	+
субэлативный	-	-	-	+
директивный	+	-	-	-
постэлативный	-	-	-	-
аутэлативный	-	+	-	-
интерэлативный	-	-	-	+

Отсутствие мультиэлативной и терминативной делокативных моделей, при наличии таковых среди аллокативных моделей, как нам кажется, обусловлено экстралингвистическими факторами. По-видимому, в ненецком языке актуализируется только ситуация «разброса»: направления в разные стороны, а не ситуация «скопления»: направления из разных точек в одну. Что касается движения до определенного предела, то значение предельности теоретически совместимо только с аллокацией.

2.4.1.3. Транслокативные модели

Транслокативные модели – $N_{Nom}^{Ag} Trloc V_f^{Mot}$, которые также подразделяются на некаузативные (5) и каузативные (2), характеризуют трассу передвижения, например:

(48) лесн. (некаузативная модель)

Пы'та пиняц нюча нотакомна катя [КАС, В-2000].

пы́та=Ø	пиняц	ниуча	цота=ко=mна
он=NOM/Sg	далъше	маленький	дорога=DIM=PROLAT/Sg
катя=Ø			
идти=SUBJ/3/Sg			
‘Помощь, путь, дорога’			

(49) тундр. (каузативная модель)

Еям' я' нимна нютель [Тер-65, с. 334].

ся=м' я=’ нимия нютле=в
 ник=ACC/Sg земля=GEN/Sg по тащить=OBJ/Sg/SUBJ/I/Sg
 ‘Ник я потащил волоком по земле.’

В таблице 10 представлены все выделенные транслокативные модели. Незначительное разнообразие транслокативных моделей, по сравнению с адлокативными и делокативными, говорит об их иной сущности, так как значение движения вдоль определенной трассы допускает совмещение ограниченным количеством ориентиров.

Таблица 10

Транслокативные модели

Тип модели	Некаузативные транслокативные модели	Каузативные транслокативные модели
действительный	+	-
анупролативный	+	-
суперпролативный	+	+
инпролативный	+	-
медиапролативный	+	-
пролативный	-	+

2.4.2. Модели движения, ориентированного относительно пространственного объекта

Модели движения, ориентированного относительно определенного пространственного объекта, отличаются от всех остальных по трем признакам: 1) по способу выражения пространственного ориентира; при

моши имени в винительном падеже; 2) модели этой группы описывают объект, относительно которого происходит движение и поэтому не способны участвовать в описании общей ситуации направленного движения (*куда? откуда? по какой трассе?* передвигается); 3) данная группа моделей не способна образовывать каузативные корреляты.

Выделяются четыре модели движения, ориентированного относительно пространственного объекта:

1) модель преодоления пространства – $N_{Nom}^{Ag} N_{Acc}^{Ob-surm} V_f^{Mot}$, например:

(50) лесн.

Кантына'' тяташ тяхам мататы'' чикехеты'' недняң тятаудыят [ААТ, В-2001].

кантяна=	тятша=Ø	тяха=m
охотник=NOM/Pl	идти пешком=CONV	река=ACC/Sg
мата=на=	чикехеты=	недняң
перейти=на=SUBJ/3/Pl	потом	вперед
тятжа=tja-	-t	

‘Охотники перешли вброд речку и направились дальше.

2) модель охвата пространства – $N_{Nom}^{Ag} N_{Acc}^{Ob-loc} V_f^{Mot}$, например:

(51) ТУНДР.

Нэсыни яхы", төрийн ямда мал' халмадев [Тер-65, с. 726]

цэснүүни	я=ха'	порч=Ø
стойбище=GEN/Sg/POSS/1/Sg	место=DAT/Pl	искать=CONV
я=мда	мал'	халмаде=в
земля=ACC/Sg/POSS/3/Sg	весь	изъездить=SUBJ/1/Sg
'В поисках места для чума я изъездил всю округу.'		

3) модель движения по дуге – $N_{Nom}^{Ag} N_{Acc}^{Ob-cir} V_f^{Mot}$, например:

(52) лесн.

Маня '' вым хи'нама'' ю [ААТ, В-2001]

маня'' вы=м хи'=на=ма''=щ

мы болото=ACC/Sg обойти

4) модель движения вверх по реке – $N^{ug} - N^{ob} = V^{mot}$ например:

(53) лесн.

Маня' ѫанохона тяхам мантаңама' [ИНА, В-2000].

маня=’ ѫано=хона тяхам=м
я=NOM/PI лодка=LOC/Sg река=ACC/Sg
тантама=да=ма”

подняться вверх по реке=obj/sg=OBJ/Sg/SUBJ/1/PI

Букв: Мы на лодке реку поднялись.

‘Мы на лодке плыли вверх по реке.’

Заключение

ПМ ненецкого языка образуют стройную систему, состоящую из трех основных блоков: статические модели (37), динамические модели (56) и модели локализуемого движения (8).

Можно выделить четыре парадигматических признака, присущих ПМ: 1) образование каузативных коррелятов; 2) структурное варьирование; 3) семантическое варьирование; 4) образование отрицательного парадигматического варианта.

ПМ в ненецком языке обладают разными парадигматическими признаками (ПП) (см. Таблицу 11). Локативные модели и модели, описывающие путь передвижения, обладают всеми четырьмя признаками, в то время как модели обладания не обладают ни одним, что обособляет их от всех остальных ПМ.

Бытийные, бытийно-перцептивные модели и модели обладания противопоставляются всем остальным по способу образования отрицательных предложений. Среди бытийных моделей и моделей обладания выделяются особые отрицательные модели, центр которых составляет отрицательный глагол *яңгосъ / дикуш* ‘отствовать’.

Среди реализаций бытийно-перцептивных моделей в силу их семантики невозможно наличие отрицательных предложений. Кроме этого, если наличие каузативных пар среди бытийных моделей теоретически допустимо (хотя на основе практического материала мы не встретили реализаций таких моделей), то бытийно-перцептивные модели в силу своей семантики не способны образовывать каузативные корреляты.

Класс моделей движения, ориентированного относительно объекта, отличается отсутствием структурного варьирования и каузативных пар.

Модели локализуемого движения также не образуют каузативных пар, хотя теоретически можно представить ситуацию каузативного локализованного движения.

Семантика ПМ ненецкого языка обусловлена главным образом семантикой локализатора. Однако в моделях исчезновения, где в качестве пре-

Парадигматические признаки ПМ

Парадигма- тический признак	Классы ПМ						
	Бытийные модели	Бытийно- перцептив- ные модели	Локативные модели	Модели обладания	Модели локализуемо- го движения	Модели, описываю- щие путь передвиже- ния	Модели движения, ориентиро- ванного отно- сительно объекта
Образование каузативных коррелятов	⁵	—	+	—	—	+	—
Структурное варьирование	+	ПМ появления + ПМ исчезно- вения —	+	—	+	+	—
Семантиче- ское варьиро- вание	+	+	+	—	+	+	+
Образование отрицательно- го парадигм. варианта	—	—	+	—	+	+	+

⁵ Знак «—» обозначает отсутствие данного признака у того или иного класса моделей, знак «+» – его наличие.

диката выступают глаголы, имеющие основу, общую с послелогами, семантический тип модели определяет глагол, а не локализатор, что составляет важную типологическую черту исследуемого языка. Аналогично, в моделях движения, ориентированного относительно объекта, тип модели обусловлен семантикой глагола, а не локализатора.

В ненецком языке пространственные глаголы, как и пространственные падежи, определяют главным образом «классовую» семантику ПМ, характеризуя движение, помещение, местонахождение и т.д. Послелоги являются основным средством выражения конкретных пространственных отношений, таких как местонахождение *под* чем-либо, *на поверхности* чего-либо, *около* чего-либо и т.д., тем самым формируя субэссивную, суперэссивную, апудэссивную и др. модели. Наречия принимают участие в формировании дейктических моделей, характеризующих локализацию субъекта или объекта относительно говорящего или действующего лица.

Системы ПМ в тундровом и лесном диалектах ненецкого языка обнаруживают почти абсолютное сходство, что подтверждает идею о том, что категория пространственности является одной из основных категорий мышления, общей для тундрового и лесного диалектов.

Список использованной литературы

Мельчук И. А. Курс общей морфологии. Пер. с фр. В. А. Плунгяна. Т. 2, 3. М.; Вена, 1998.

Серээдар Н. Ч., Скрибник Е. К., Черемисина М. И. Структурно-семантическая организация предложений наличия, локализации, количества и отсутствия в тюркских языках Южной Сибири. Новосибирск, 1996.

Sjöström S. Spatial relations: Towards a theory of spatial verbs, prepositions, and pronominal adverbs in Swedish. Göteborg: Dept. of linguistics, 1990.

Список источников

НФ – Ненецкий фольклор. Мифы. Сказки. Исторические предания. Красноярск, 1995.

Тер-56 – Терещенко, Н.М. 1956. Материалы и исследования по языку ненцев. М.-Л.

Тер-65 – Ненецко-русский словарь под ред. Н.М. Терещенко. М., 1965.

Тер-73 – Терещенко, Н.М. 1973 Синтаксис самодийских языков. Л.

ФН – Фольклор ненцев. Новосибирск, 2001.

ААТ – Айваседа Александр Теклевич, проживающий в пос. Варьеган Нижневартовского района.

АВО – Айваседа Вера Осевна, проживающая в пос. Варьеган Нижневартовского района.

АЗО – Айваседа Зоя Осевна, проживающая в пос. Варьеган Нижневартовского района.

ИНА – Иуси Надежда Атуловна, проживающая в пос. Варьеган Нижневартовского района.

КАС – Казамкина Атени Соболевна, проживающая в пос. Варьеган Нижневартовского района.

ЛАО – Логаны Алла Осевна, проживающая в пос. Нумто.

БМЯ – Бармич Мария Яковлевна, к.ф.н., профессор Института народов Севера РГПУ им. А. И. Герцена.

ТПГ – Турутана Полина Гилевна, проживающая в пос. Тарко-Сале Ямalo-ненецкого АО.

Список условных обозначений

ABL – отложительный падеж; **ACC** – винительный падеж; **Adloc** – адлокативный локализатор; **AFF** – утвердительный аффикс; **CONV** – конверб; **cop** – глагол-связка *быть*; **DAT** – дательный падеж; **Deloc** – делокативный локализатор; **DIM** – уменьшительный аффикс; **Du** – двойственный падеж; **GEN** – родительный падеж; **NAV** – аффикс обычного действия; **INCH** – аффикс начинательного действия; **Instr** – средство передвижения; **Loc** – локативный локализатор; **Loc^{dyn}** – локативный динамический локализатор; **Loc^s** – локативный статический локализатор; **LOC** – место-творительный падеж; **MOM** – аффикс однократного действия; **N^{ag}** – субъект-агенс; **N^{caus}** – субъект-каузатор; **N^{caus}** – объект-каузатив; **N^{ex}** – субъект-экзисциенс; **N^{posse}** – субъект-посессор; **N^{posse}** – объект-посессив; **N^{obj-cir}** – огибаемый во время движения пространственный объект; **N^{obj-sp}** – пространственный объект, подвергающийся полному охвату движения; **N^{obj-norm}** – преодолеваемый объект; **NEG-PART** – причастие еще не совершившегося действия; **NOM** – именительный падеж; **OBJ** – субъектно-объектное спряжение; **PAST** – аффикс прошедшего времени; **Pl** – множественное число; **POSS** – притяжательный падеж; **REFL** – субъектно-безобъектное спряжение; **PROLAT** – продольный падеж; **PrP** – причастие настоящего времени; **TrLoc** – транслокативный локализатор; **V_t^{caus-adloc}** – предикат каузативной модели помещения, выраженный глаголами помещения; **V_t^{ex-per}** – предикат экзистенциального типа, выраженный бытийными глаголами; **V_t^{ex-per}** – предикат экзистенциального типа, выраженный глаголами со значением появления и глаголами со значением исчезновения; **V_t^{ex-neg}** – предикат модели отсутствия, выраженный глаголом *отсутствовать*; **V_t^{mot}** – предикат некаузативной модели движения, выраженный глаголами движения; **V_t^{adloc}** – предикат модели субъектного помещения, выраженный глаголами субъектного помещения; **V_t^{deloc}** – предикат модели субъектного удаления, выраженный глаголами субъектного удаления; **V_t^{caus-deloc}** – предикат модели объектного помещения, выраженный глаголами объектного помещения; **V_t^{caus-deloc}** – предикат модели объектного удаления, выраженный глаголами объектного удаления; **V_t^{caus-loc}** – предикат каузативной локативной модели, выраженный глаголами помещения объекта; **V_t^{caus-mot}** – предикат каузативной модели движения, выраженный глаголами перемещения объекта; лесн. – лесной диалект ненецкого языка; тундр. – тундровый диалект ненецкого языка.