Лексикализованные вершины в валлийском синтаксисе

 Π . Иосад p.iosad@gmail.com

ΜГУ

Синтаксические структуры РГГУ 31 мая 2008 г.

План доклада

- Понятие «лексикализованных вершин» и его связь с начальными чередованиями
- Данные валлийского языка: «мутация прямого объекта»
- Приложение теории к данным

Краткое содержание

1 Лексикализованные вершины в ирландском языке

2 Валлийский язык

③ Пересмотр теории

Лексикализованные вершины и L-чередования

- Понятие введено в работе (Duffield, 1997)
- Согласно Даффилду, словоформы подвергаются начальному чередованию после таких функциональных вершин, у которых хотя бы одно значение может реализоваться фонетически (то есть имеет соответствие в виде некоторой морфемы)
- Обычно считается, что чередования вызываются конкретными морфемами/словоформами. По Даффилду, такое чередование называется L-мутацией и обладает следующими свойствами:
 - Происходит после вставки лексических единиц
 - Строго локально
 - Всегда затрагивает словоформы
 - Чувствительно к фонологическому облику триггера

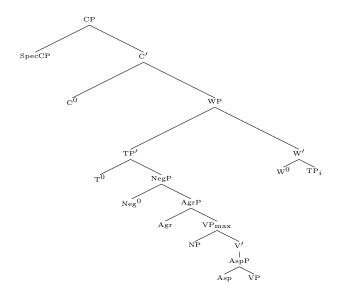
F-мутации в ирландском языке

- Вторая категория начальных чередований в ирландском языке — F-мутация, происходящая до вставки лексических единиц. Обладает следующими свойствами:
 - Не всегда строго локальна
 - Затрагивает синтаксические объекты
 - Не чувствительна к фонологическим особенностям слова, вызывающего чередования
- Частный случай F-мутации чередования после лексикализованных вершин.

A functional head is lexicalized if it contains
"phonetically realizable" functional features
Lexicalized functional heads trigger Lenition, unless
otherwise specified

Lexicalized C^0 triggers Eclipsis

Структура ирландской СР



Лениция после лексикализованных вершин

- (1) $[an]_{C^0}$ $[\emptyset]_{T^0}$ dtag-ann sé gach lá? PART приходить-3SG она каждый день 'Приходит ли она каждый день?'
- (2) $[\text{mura}]_{\text{C}^0} [\emptyset]_{\text{T}^0}$ bhfuil tú sásta если быть.PRES ты довольный 'Если ты доволен...'
- (3) $[go-]_{C^0}$ $[-r]_{T^0}$ tháinig sé gach lá COMP PST прийти она каждый день '... что она приходила каждый день'
- (4) $[\emptyset]_{C^0} [\emptyset]_{T^0}$ tháinig sé gach lá прийти она каждый день 'Она приходила каждый день'

Лениция после нулевых вершин

- В примере 4 в большинстве диалектов нет поверхностного триггера, вызывающего чередование
- 2 Ср. мунстерский ирландский:
 - (5) $[\emptyset]_{C^0} [do]_{T^0}$ tháinig sé gach lá прийти она каждый день 'Она приходила каждый день'

Разница между Т и С

- (6) an rud $[a]_{C^0}$ $[\emptyset]_{T^0}$ dtag-ann sé leis DEF вещь REL идти-3SG она с.3SG.М 'вещь, которую она несет'
- (7) an duine $[\emptyset]_{C^0}$ [a]_{T0} thag-ann DEF человек REL идти-3SG 'человек, который идет'
- (8) abair leis [gan]_{SpecCP} tagann сказать.IMP с.3SG.M без прийти.VN 'скажи ему, чтобы он не приходил'

Краткое содержание

Лексикализованные вершины в ирландском языке

2 Валлийский язык

③ Пересмотр теории

Мутация прямого объекта

- Валлийский язык имеет преобладающий порядок слов VSO
- Падежей нет
- При финитном глаголе первое слово составляющей, обозначающей прямой объект, подвергается т. н. мягкой мутации
 - (9) Dysg-ais i gân cân yчить-PST.1SG я песня 'Я выучил песню'
 - (10) Gwelodd ef gastell canoloesol castell видеть-PST.3SG он замок средневековый 'Он увидел средневековый замок'

Субъектный имперсонал и pro-drop

- При субъектном имперсонале чередования в объектной составляющей нет:
 - (11) Gwel-wyd castell canoloesol видеть-PST.IMPERS замок средневековой 'Был виден средневековый замок'
- То, что это не пассив, подтверждает, например, поведение местоимений:
 - (12) Fe 'i wel-wyd PRT 3SG.M.OBJ видеть-PST.IMPERS 'Его видели'
- В то же время в предложениях типа (10) возможен pro-drop:
 - (13) Gwelodd gastell canoloesol castell видеть-PST.3SG город средневековый 'Он(а) увидел(а) средневековый город'

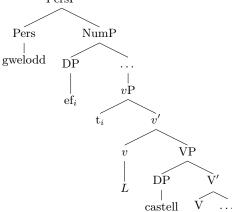
Мутация прямого объекта при одноместных глаголах

- В общем случае единственный аргумент одноместного глагола идет непосредственно после глагола:
 - (14) Mae darlun ar y mur быть.PRES.3SG картина на DEF стена 'На стене картина'
- Однако при дислокации сирконстанта влево аргумент, будучи отделен от глагола, подвергается начальному чередованию:
 - (15) Mae ar y mur ddarlun быть.PRES.3SG на DEF стена картина 'id.'
- 3 То же относится и к объектам имперсональных глаголов:
 - (16) Gwel-wyd o 'r trên gastell castell видеть-PST.IMPERS из DEF поезд замок canoloesol

средневековый

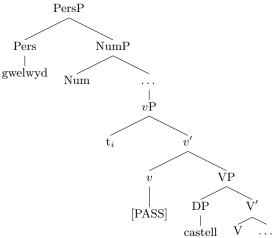
Мутация и падеж

Иэн Робертс (Roberts, 2005) пытается объяснить мутацию прямого объекта с помощью Падежа. Согласно, его теории, чередование вызывается диакритическим предлогом L, который находится в вершине v: PersP



Падеж и объект имперсонала

Согласно Робертсу, в контексте имперсонального глагола в v содержится признак [PASS], находящийся в дополнительном распределении с L и не вызывающий никакого чередования:



Проблемы с падежным анализом

(cp. (Tallerman, 2006))

- Предсказывается отсутствие чередования на объектах имперсональных глаголов во всех контекстах: ср. (16);
- Предсказывается отсутствие чередования на аргументах одноместных глаголов: ср. (15);
- Фонологически диакритик *L* очень странен: мягкую мутацию нельзя описать в терминах простого добавления одного признака, да это и нежелательно в свете того, как устроено это чередование в валлийском языке;
- Дополнительное распределение (почти) сегментного предлога и абстрактного признака?

Гипотеза ХР-триггера

(cp. (Tallerman, 2006))
XP triggers soft mutation on the initial consonant of the right-adjacent constituent which it c-commands

- Гипотеза более или менее адекватно объясняет многие подобные случаи, не делая дополнительных допущений:
 - Чередование РР, отделенных от глагола субъектом;
 - Чередование отрицания ddim после субъекта;
 - Чередование нефинитных комплементов без приписывания им Падежа;
 - . . .
- Однако с ней есть проблемы
 - Сама формулировка: чередования связываются с фразовой природой категории и отношением с-командования;
 - Прозрачны для чередования PRO и NP-след (но не pro и wh-след);

PRO и wh-след

(Borsley, 1999)

- (17) Mae 'r dyn wedi penderfynu [PRO быть.PRES.3SG DEF человек PERF решить.VN [mynd adref]] идти.VN домой 'Человек решил пойти домой'
- (18) Mae ['r bachgen] $_i$ wedi dechrau [t_i быть.PRES.3SG DEF мальчик PERF начать.VN [darllen y llyfr]] читать.VN DEF книга
 'Мальчик начал читать книгу'
 - Пересмотренная XP-гипотеза? Чередование вызывает XP, имеющая лексическое содержание или Падеж?
 - Другие эмпирические проблемы (факультативные чередования, конъюнкты...)

Краткое содержание

1 Лексикализованные вершины в ирландском языке

2 Валлийский язык

Пересмотр теории

Предложение

- Мы предлагаем приложить к рассмотренным данным гипотезу Даффилда с одним важным уточнением;
- Лексикализованность вершины определяется не только ее местом, но и контекстом: тем, возможно ли ее заполнить эксплицитным фонологическим материалом;
- В этом смысле «одна и та же» (аргументная, к примеру) позиция может быть как лексикализованной и нелексикализованной;
- Проще говоря, мы предлагаем идентифицировать «лексикализованные вершины» Даффилда с интуитивным понятием «вершины, которая может быть эксплицитно заполнена»;
- Легко убедиться, что в валлийском языке чередование вызывают только лексикализованные (в нашем смысле) «пустые» вершины;

Примеры

- (19) *Gwel-wyd hwy/dynion/Emrys castell видеть-PST.IMPERS они/люди/Эмрис замок
- (20) *Mae ['r bachgen]_i wedi dechrau [[y быть.PRES.3SG DEF мальчик PERF начать.VN DEF bachgen] [darllen y llyfr]]
 мальчик читать.VN DEF книга
- (21) *Mae 'r dyn wedi penderfynu [у быть.PRES.3SG DEF человек PERF решить.VN DEF dyn [mynd adref]] человек идти.VN домой

Что это дает?

- Позволяет не делать слишком специальных дополнительных допущений к гипотезе XP-триггера, которая более адекватна данным
- Позволяет приписать валлийским начальным чередованиям существенную функцию: они помогают слушающему распознать синтаксическую структуру (ср. (Kula, to appear));
- Позволяет объяснить еще ряд феноменов;
 - Опущение и восстановимость
 - Конъюнкты?

Опущение и восстановимость

В позиции Fin (Roberts, 2005) в валлийском языке допустимо употребление вызывающих чередование частиц mi и fe:

(22) Mi welais i gastell PRT видеть-PST.1SG я замок 'Я увидел замок'

Частицы эти могут опускаться, с «сохранением» чередования:

(23) Welais i gastell видеть-PST.1SG я замок 'Я увидел замок'

Стандартное описание: частицы вставляются, происходит чередование, частицы удаляются в PF Ср. прошедшее время в ирландском!

Опущение

- В сущности, нет свидетельств того, что эти частицы вообще вставляются (кроме чередования);
- Идея «удаления в PF» вообще достаточно сложна: и в валлийском, и в ирландском она не вполне хороша, так как есть случаи, когда чередование очевидно проходит до того, как позже удаленный элемент может быть вставлен;
- Если принять нашу идею о лексикализованных вершинах, постулировать удаление в РF не нужно;
- Она позволяет объяснить и чередования при других «опущенных» частицах (отрицании, общем вопросе);

Восстановимость

Почему тогда нельзя удалять/не вставлять все возможные триггеры чередования?

- С правилом о лексикализованных вершинах взаимодействует требование восстановимости: необходимо, чтобы даже при невыраженном содержании вершины говрящий мог понять, что там находится
- Заметим, что нулевое содержание вершины возможно ровно в тех случаях, когда не возникает неоднозначности (предглагольные частицы, pro, wh-след)
- Из элементов, вызывающих чередования нельзя опустить:
 - Приименные энклитики (типа артикля, предлогов): слишком широкое пространство возможностей
 - Но иногда можно притяжательные местоимения, поскольку они часто сопровождаются кореферентным личным местоимением после имени: (fy) ngwraig i, досл. '(моя) жена я'
 - Различные лексемы, имеющие богатое лексическое содержание (прилагательные, квантификаторы и проч.)

Итог

- Расширение теории Даффилда на валлийский материал дает типологическую параллель к ирландскому и позволяет найти новые решения для самого этого материала;
- Оно позволяет отказаться от ряда дополнительных допущений, которые иначе приходится делать
- Валлийские чередования имеют более серьезную функциональную нагрузку, чем предполагалось ранее: они позволяют слушающему лучше восстановить синтаксическую структуру высказывания, что, вообще говоря, не является тривиальной функцией морфонологических чередований.

Diolch yn fawr!

Литература

- Borsley, Robert. 1999. Mutation and constituent structure in Welsh. Lingua~109:263-300.
- Duffield, Nigel. 1997. Configuring mutation in Irish. Canadian Journal of Linguistics 42:75–109.
- Kula, Nancy. to appear. Effects of phonological phrasing on syntactic structure. $Linguistic\ Review$.
- Roberts, Ian. 2005. Principles and parameters in a VSO language: A case study in Welsh. Oxford: Oxford University Press.
- Tallerman, Maggie. 2006. The syntax of Welsh "direct object mutation" revisited. *Lingua* 116:1750–1776.