



# Методы языкознания

Выполнила: Н.Горшкова  
2 курс магистратуры  
Филологического ф-та

## Методика антиномий В. Гумбольдта

- Противоречивые свойства языка В. Гумбольдт пытался сформулировать в виде **антиномий**, в существовании которых он видел диалектику языка.
- *«...сущность языка непрерывно повторяется и концентрически проявляется в нем самом...»*

## Методика антиномий В. Гумбольдта

- Язык как целое состоит из противоречащих друг другу понятий, и именно эта противоречивость и определяет характер языка

# Методика антиномий В. Гумбольдта

- 1. **Антиномия языка и мышления.** Язык есть орган, образующий мысль. С другой стороны, «дух человека» постоянно стремится освободиться от уз языка, ибо слова стесняют внутреннее чувство.
- 2. **Антиномия произвольности знака и мотивированности элементов языка.** Нет близких отношений, связей между звуковым выражением и понятием. Но общие отношения подлежащих обозначению отдельных предметов и грамматические формы обуславливаются внутренними закономерностями языка, всей его структурой.
- 3. **Антиномия объективного и субъективного в языке.** «Являясь по отношению к познаваемому субъективным, язык по отношению к человеку объективен».

# Методика антиномий В. Гумбольдта

- 4. **Антиномия языка как деятельности и как продукта деятельности.** По своей сущности язык есть нечто постоянное и вместе с тем в каждый данный момент преходящее; язык есть деятельность. Постоянное развитие основой существования языка.
- 5. **Антиномия устойчивости и движения в языке.** Тесно связана с пониманием языка как деятельности и как продукта деятельности. Язык вечно изменяется и в то же время необыкновенно устойчив. Каждый индивид вносит свои изменения в язык, но в то же время он воспринимает язык таким, каким он нам дан предшествующими поколениями.
- 6. **Антиномия целого и единичного в языке.** Язык принадлежит одновременно и отдельному человеку, и всему коллективу. Всякий язык раскрывается во всей полноте своей особенности только в живом употреблении, в речи говорящего лица.

# Методика антиномий В. Гумбольдта

- 7. **Антиномия индивидуального и коллективного в языке.** То, чем язык меня ограничивает, происходит от общечеловеческой природы, которая принадлежит мне наравне со всеми. Язык возникает из одновременной деятельности всех.
- 8. **Антиномия понимания и непонимания.** 2 стороны речевой деятельности. Говорящий и слушающий вкладывают своё содержание в одно и то же слово. Взаимопонимание между говорящими неполное, но при помощи речи люди добиваются взаимопонимания.
- 9. **Антиномия языка и речи.** "Язык, как масса всего произведенного живою речью, не одно и то же, что самая речь эта в устах народа", т.е. язык как целое отличается от отдельных актов речевой деятельности.

# Методы логицизма

1. Тенденция к выявлению универсальных свойств языка в ущерб его национальным особенностям;
2. Выработка единых принципов анализа языка, независимых от реальных языковых форм (общее для всех языков представление структуры предложения, системы частей речи и др.);
3. Предпочтение синхронного анализа диахроническому и соответственно описательных грамматик историческим и сравнительно-историческим;
4. Преимущественно разработка синтаксиса (теории предложения) и семантики;
5. Преобладание функционального (содержательного) подхода к выделению, определению и систематизации категорий языка;
6. Определение грамматических категорий по их отношению к универсальным категориям логики: слова – к понятию (концепту), части речи – к выполняемой ею логической функции, предложения – к суждению, сложного предложения – к умозаключению;
7. Допущение скрытых (имплицитных) компонентов предложения, экстраполируемых из его логической модели.

# Метод глоттохронологии

- 1952 - статья **Мориса Сводеша** «Лексикостатистическое датирование доисторических этнических контактов»
- В статье предложен совершенно новый способ датировки, который получил название **глоттохронологии** (лексикостатистики).
- Метод построен на предположении о постоянной скорости изменений в базисной лексике. При помощи этого метода устанавливалась дата первоначального расхождения генетически близких языков



# Основные принципы глоттохронологии

М.В. Арапов, М.М. Херц «Математические методы в исторической лингвистике»

1. В словаре каждого языка можно выделить специальный фрагмент, который называется **основной, или стабильной, частью**.
2. Можно указать список значений, которые в любом языке обязательно выражаются словами из основной части. Эти слова образуют **основной, или опытный, список**.

# Основные принципы глоттохронологии

3. Доля слов из основного списка, которые сохранятся (не будут заменены другими словами) на протяжении интервала времени  $t$ , постоянна (т.е. зависит только от величины выбранного промежутка, но не от того, как он выбран или какие слова какого языка рассматриваются).
4. Все слова, составляющие основной список, имеют одинаковые шансы сохраниться (или не сохраниться, «распасться») на протяжении этого интервала времени.
5. Вероятность для слова из основного списка праязыка сохраниться в основном списке одного языка-потомка не зависит от его вероятности сохраниться в аналогичном списке другого языка-потомка.

# Основная математическая зависимость глоттохронологии

$$N(t) = N\{0\}e^{-\{\lambda\}t}$$

$t$  - время, прошедшее от начала момента развития до некоторого последующего момента (тыс. лет)

$N\{0\}$  - исходный основной список

$\{\lambda\}$  - "скорость выпадения" слов из  $N\{0\}$

$N(t)$  - доля слов исходного ОС, сохранившихся к моменту  $t$

$e$  - вероятность сохранения слова

# Возражения против глоттохронологии

Лингвистические	Математические
Ограниченное применение	Формула, которой пользуется М. Сводеш, пригодна лишь для непрерывных величин
Универсальный «список», пригодный для всех языков мира, составить невозможно	Коэффициент сохраняемости основного списка
Метод, как правило, применяется к одной паре близкородственных языков	
«Сильное «умоложение» дат	
Слова «стареют», т.е. вероятность сохранения слова оказывается связанной со временем, которое это слово уже «прожило»	