

Логический язык

Łukasz Dulny

8 января 2014 г.

- руслок
шешь та е господин " Пупкин ' ту яйцо ест
- pollok
prawdą der je pan " Kowalski ' den jajko żre
szesz ta je pan " Kowalski ' tę jajko żre
- deulok
est der is Herr " Schmidt ' den Ei esse
- niholok
masu ga desu san " Yamada ' o tamago taberu
- espelok
as o es sinjor " Hu ' on ov mangx
- quenlok
ya ni na her " Elrond ' nye ohtë mat
- magyalok
em ek va úr " Jakab ' et tojás eszik

- Всё — это функции.
- К нульарным функциям можно вообще относиться как к существительным.
- Безскобочная нотация (как $= 4 + 2 \ 2$) — слова можно однозначно подчинить одно другому.
- Падежи отмечаются чем-то как предлоги. Первый (менее важный — обычно типичное существительное с определениями) аргумент — это напр. исполнитель второго (обычно глагола).
- Значит, определяющее слово предшествует определяемое слово (увидите «я» и «ты» перед «видит», «та я видит»)

шешь та я ту ты видит — Я тебя вижу.

- «шешь» — 1-арная функция. Аргумент — выражение (обычно глагол), результат — правда или ложь. Начинается ею почти все повествовательные предложения.
- «та» — 2-арная ф. Результат — выражение. Это заимствование указательного местоимения, но не означает рода ни определенности.
- «я» — 0-арная ф. Значит 'я', или грубо того, который выговаривает предложение.
- «ту» — 2-арная ф. Означает, что первый аргумент — субъект второго
- «ты» — 0-арная ф. Значит 'ты', или грубо того, до кого высказывание направляется.
- «видит» — 0-арная ф. Ответствует скорее всего глаголу, но тоже существительному 'видение'.

- Буквально: Это правда, что существуют такой я Я, ты Т и действие видения В, что В является, было или будет сделанным этим Я, а объектом В является, было или будет Т.
- Порядок слов в логическом языке — обычно SOV (*subiectus — obiectus — verbum*), но ничто кроме привычек из языков SVO, а даже SOV (латинский, местами в немецком) не стоит на пути, чтобы использовать OSV:
шешь ту ты та я видит
Обычно это не влияет на значение, а может служить подчеркиванию какой-нибудь части предложения.
- **Непереходные глаголы** просто не имеют объект в винительном.
шешь та собака стоит — Собака стоит.
- **Прилагательные** ведут себя как непереходные глаголы — буквально значат 'быть каким-нибудь'.
шешь та хомяк маленький — Хомяк_маленький.

- Рядом со звательным и винительным некоторые глаголы требуют **дательного падежа**.
шешь **та** Карл **тому** Марта **ту** кошка **дает** — Карл **дает** Марте **кошку**.
шешь **та** Рудольф **тому** Михаил **ту** хомяк **крадет** — Рудольф **украл** Михаилу **хомяка**.
- Глагол **не требует** всех объектов и предложения.
шешь **та** кошка **видит** — Кошка **видит**.
шешь **ту** сыр **ест** — Сыр **естся**. (Едят сыр.)
шешь **тому** Карл **ту** собака **дает** — Собака **дается** Карлу. (Карл получает собаку. — *отдельный глагол, который значит 'получить', ненужный*)
шешь **тому** Иосиф **крадет** — Крадут, крали или будут красть (вероятно доделали — украли) что-то Иосифу. (Ограбили Иосифа.)

- Роль **относительных местоимений** играют предлоги (в этом числе "местоимения") с надданным «-эн».
шешь та ты ту таэн сидит собака видит — Ты видишь собаку, которая сидит. (*Напоминаю, что это может тоже значить 'ты видел' или 'ты будешь видеть'*)
- «таэн», «туэн», «томуэн» это бинарные функции. Обычно первое выражение — глагол (тоже прилагательное), а второе — имя существительное.
- Сейчас видно, что значит, что слово определяющее предшествует определяемое. Этим способом относимся тоже к прилагательным.

шешь та мы ту таэн зеленый дерево видит — Мы видим дерево, которое зеленое (Мы видим зеленое дерево.)

шешь фиктивно та хомяк ту томуэн та собака ту кошка дает мышь видит — Хомяк "фиктивно" видит мышь, которой собака дает кошку

Я напоминаю, что «шешь» значит 'существует'.

шешь мышь — Существует, существовала или будет существовать мышь. (Мышь есть (тут). О, мышь! Мышь появилась в поле зрения.)

шешь таэн бежит собака — Существует собака, которая бежит. (*то есть, так или иначе: Собака бежит.*)

шешь фиктивно таэн ту томуэн та собака ту кошка дает мышь видит хомяк — Существует "фиктивно" хомяк, который видит мышь, которую собака дает кошку.

(«фиктивно» — функция унарная, которой пользуемся, чтобы не говорить неправду)

Сейчас интересное явление — оттенки родительного падежа. В индоевропейских языках обычно только один родительный падеж (*genitivus*), который иногда заменяет тоже звательный и винительный (варение супа, чтение Карла). В логическом языке есть целый ряд:

- «того» означает собственность:
шешь та того Иван карандаш зеленый — Карандаш Ивана зеленый.
- «тома» означает бытие кем-нибудь для кого-нибудь:
шешь та тома я мама ту я видит — Моя мама мене видит.

- «зо» связано с частями. Соответствует польскому "z", когда оно взаимозаменяем с "o", напр. **зо таэн тонкий сторона книга** — 'книга с тонкими сторонами'. Поэтому «зон» означает родительный падеж, когда идет о бытие частью:
шешь та Карл ту зон Марк рука видит — Карл видит руку Марка.
шешь зо туэн та Карл видит рука Марк — Существует Марк с рукой, которую видит Карл.
- Использование неправильной формы родительного дает конструкции со странным значением: «того я мама» — 'мать, которая является моей собственностью', может быть 'репродуктивная сука из моего разведения', «того стол нога» — 'нога (ноги), которая является собственностью стола', при условии, что стол может иметь право собственности .

- Но есть унарная функция «овый», которая создает прилагательные, напр. «овый стол» — столовый, «овый собака» — собачий. «таэн овый» можно сократить до «ов» (бинарная функция). И именно «ов» может заменить родительный, когда ничто не подходит:
шешь та погода овый собака — Погода собачья.
шешь ту ов собака кость бросает — Кость собаки бросается.
- К глаголу можно относиться как к обычным существительным, а слова, которые этому глаголу подчиняются, не изменяют тогда форму:
шешь та Катя ту та мышь ту сыр ест видит — Катя видит еду сыра мышью.

- Типичные предлоги — бинарные функции. «в» значит 'в чем-нибудь' в значении пространственном или временном. Грамматические времена вообще означаются словами «раньше»/«сейчас»/«потом». «здесь и сейчас'.

шешь в раньше та я маленький — Я был в прошлом маленький.

шешь в сейчас та снег лежит — Сейчас лежит снег.

шешь в потом в горы я — Я буду в будущем в горах.

- Бинарные функции «от» и «до» означают 'от' и 'до' для путешествия и т.п. (тоже напр. 'в' с винительном)
шешь от Щецин до Конин та Михаил едет — Михаил едет (ехал, будет ехать) от Щецина до Конина.

- Предлоги означающие место — унарные функции. Они пользуются рядом с «в», «от» и «до».
шешь та птица до над лес летит — Птица летит над лес.
шешь в на стол книга — На столе книга.
- «-эн» изменяет их на противоположные.
шешь та лиса од передэн дерево выскакивает — Лиса выскочила из-за дерева.
- «возле» часто соединяется со «здейчас», или 'здесь и сейчас'.
шешь в возле здейчас та книга лежит — Когда-то здесь лежит книга.

- «сбне» означает противоположное
шешь та хомяк сбне большой — Хомяк маленький (небольшой).
- Повествовательные предложения начинаются с «шешь», повелительные предложения с «пусть», вопросы о решении с «ли» (унарные функции), а другие вопросы просто используют «что» (нульарное).
пусть та ты пишет — Пиши.
пусть та ты здоровый — Будь здоровый.
ли та ты ту хомяк в вчера видит — Видел ты ли вчера хомяка?
шешь ту что та ты в сейчас видит — Что ты сейчас видишь?

- шешь, пусть, ли...
- та, ту, тому...
- того, зо, тома...
- в, от, до...
- раньше, сейчас, потом, здейчас...
- над, на, перед, возле...
- таэн..., надэн..., сбне...