

Possessor Extraction in KKh

Сева Маслюков (VR), Степа Михайлов (SM),

г. Москва, НИУ ВШЭ

семинар НУГ “Хантыйский язык в типологической перспективе”

06.10.2023

Что было известно для других идиомов СХ?

- ★ Согласование обладаемого с лексическим посессором происходит, если посессор — первичный топик (из [Nikolaeva 1993] и в ее терминах):

(74) [*Мэ́рр эмсэс. Ма ван жі́тем сэ́хат*, The bear was sitting.
When I approached,]
мэ́рр семлал лі́кна етсэ́т.
bear eye-3pl ...
the bear's eyes became angry.

- ★ !Согласуемые посессоры при Subj и согл. Obj могут выноситься налево в т.н. *topic-prominent construction* [ibid.]:

(75) О *Ар́сел х́йу ван і́ лóуал х́́лас.*
younger brother long short one horse-3sg ...
Sooner or later, one of the younger brother's horses died.

Что было известно из наших предыдущих эксп?

- ★ Посессивное согласование на обладаемых в косвенных падежах встречается реже, чем в прямых [Смирнова 2020, эксп. хэндаут]
- ★ Если посессор куда-то выносится¹, посессивное согласование обязательно. В тч если это частный вопрос к посессору с *wh-ex-situ*:

¹ При Subj Алине разрешали хорошо, при DO хуже, в oblique контекстах совсем плохо.

(4) χuj wusti jernas /*jernas-əλ aj pāsana ɔχtjən ul
кто зелёный платье / *платье-POSS.3SG маленький стол на лежать.NPST[3SG]
‘Чьё зелёное платье лежит на стуле?’

NB: Нам подобные примеры пока что все запрещают.

К слову, обладаемое *wh*-выносить, оставляя посессора на месте, тоже нельзя:

1) -pet´aj-en (muλχatəλ) muj-*(əλ) šʦkaλ-s?
П.-2sg вчера что-3sg сломаться-pst[3sg]
*-mujəλ pet´ajen šʦkaλəs?
‘Что у Пети (вчера) сломалось?’
-λʦw puran-λ šʦkaλ-s.
‘-У него сломался снегоход.’

- ★ Poss согласование невозможно с неопределёнными посессорами (неопр. мест., вопрос. мест.) [ibid.]
- ★ Poss согласование затруднено с посессорами в фокусе и всегда возможно с посессорами в топике (из Никитиных вроде неопубликованных данных).

Наши наблюдения: разные люди по-разному чувствительны к ИС применительно к этому явлению². Некоторым не нравится Poss Agr без левого контекста для посессора, некоторым окей (или они могут аккомодировать контекст). Одно точно: с топикальными посессорами согласование возможно всегда и обычно является первой реакцией, с эксплицитном фокусом запрещено, не считая особо либеральных информантов. С некоторыми типами посессивных отношений с топикальным посессором оно скорее обязательно:

² Так как нам чаще всего было интересно поведение именно согл. посс., мы практически везде давали левый контекст, чтобы их выманить, но здесь в целях места он будет опускаться или дан на русском.

2) aś-εm λε-ti jańś-i pǎsan λεśit-əs.

{Папа наш кухонный стол чинил}

pǎsan-ew (muλχatəλ) kɪr-*(əλ) šʈkaλ-əs.

стол-1pl вчера ножка-3sg сломаться-pst[3sg]

‘У стола (вчера) ножка сломалась.’ (отношение часть–целое)

pɛlətš-i wɛra pit-s.

{Пришлось ее заменить.}

Пара слов о разных типах внешних посессоров:

Языки типа А (внешние посессоры без А'-приколов):

	Does the possessor phrase move?		
	Yes	No	
Does the possessor receive an additional theta-role?	Yes	Hybrid analysis: movement to a theta-position	Binding analysis
	No	Possessor raising analysis	Possessor government analysis

Языки типа В (конструкции типа японского double NOM)

NB: тут все по [Deal 2017].

Наша скромная задача: понять, что из этого у нас, какие на это ограничения, можно ли это увязать с системой обвизации, как делают [Nikolaeva, Bárány < разные годы >] для тундровых ненецких согл. посс.

Семантические ограничения:

Если есть доп. тематическая роль, есть доп. ограничения на внешнего посессора. Часто кросслингвистически: внешний посессор должен быть 1) одушевленным (как минимум не предметом), 2) живым, 3) затронутым участником (отсюда запрет на, например, стативные глаголы). В нашем случае таких ограничений нет.³

Мертвый посессор 🦋:

3) -nǎŋ ak-en muj sírən wə-λ?

‘Как твой дядя поживает?’

-λɰw	tońaλ	oλ	ǎntəma	ji-s.	śit	pǎta	ak-εm
3sg	прошлый	год	умереть-pst[3sg].		поэтому	дядя-1sg	
χot-λ		tini-λ-εm					
дом-3sg		продавать-npst-1sg>sg					

‘Его в прошлом году не стало. Вот я теперь дядину квартиру продаю.’

Неодушевленный посессор (см. пример 2)

Глагол с низким воздействием:

4) ma wəśaj-en up-eλ/upi jǎma wə-λ-εm.

{Я вчера на улице встретил Васю.}

ma	wəśaj-en	up-eλ/upi	jǎma	wə-λ-εm.
1sg	B.-2sg	сестра-3sg/сестра	хорошо	знать-npst-1sg>sg

‘Я хорошо знаю Васину сестру.’

min λɰw pila-λ-a putr-εmə-s-ŋən.

{Поэтому мы с ним поболтали.}

Так как это здесь вроде в тему, сразу оговоримся, что у нас есть сильно ограниченная по дистрибуции **конструкция с дативным внешним**

³ Здесь и в 4) посессор не обязательно внешний, поэтому в этом примере клейм пока только про согласуемых посессоров.

посессором⁴. Обладаное должно быть частью тела, глагол должен быть глаголом нанесения ущербa:

5) a. waśaj-en ləχs-əλ-a ŋul-*(əλ)/kɪr-*(əλ)

B.- 2sg друг-3sg-dat нос-3sg/нога-3sg
mərət-s-əλλe/?kɪʃ-s-əλλe/?χătś-əs-ле.

сломать-pst-3sg>sg/поцарапать-pst-3sg>sg/ударить-pst-3sg>sg

‘Вася своему другу нос/ногу сломал/?поцарапал/?ударил.’

b. *waśaj-en ləχs-əλ-a χop-əλ šɪkat-s-əλλe.

B.- 2sg друг-3sg-dat лодка-3sg сломать-pst-3sg>sg

^{ok}waśajen ləχs-əλ χop šɪkat-s.

B.- 2sg друг-3sg лодка сломать-pst[3sg]

‘Вася своему другу лодку сломал.’

c. *toχtər waśäj-en-a jaj-əλ jăma wɛr-s-əλλe.

доктор B.-2sg-dat брат-3sg вылечить-pst-3sg>sg

^{ok}toχtər waśäj-en jaj jăma wɛr-s-əλλe.

доктор B.-2sg брат вылечить-pst-3sg>sg

‘Доктор вылечил Васиного брата.’

d. aj up-en-(*a) ɔpt-λ-aλ nuχ kɪnś-a-λi

мл. сестра-2sg-dat волосы-pl-3sg prv причесать-imp-sg>nsg

‘Расчеши младшей сестрѐнке волосы!’

e. waśaj-en kătij-əλ-(*a) χun-λ kalŋəλ-s-əλλe

B.-2sg котя-3sg-dat пузико-3sg почесать-pst-3sg>sg

‘Вася кошке животик почесал.’

★ Этим еще надо заняться, но пока похоже на вот эту клетку

таблицы:

⁴ Мы вполне уверены, что это не калька, потому что это порождается с разных русских стимулов, разрешается с хантыйских + запрещается классическая посессивная конструкция.

		Does the possessor phrase move?	
		Yes	No
Does the possessor receive an additional theta-role?	Yes	Hybrid analysis: movement to a theta-position	Binding analysis
	No	Possessor raising analysis	Possessor government analysis

Синтаксические ограничения на вынос посессора:

★ Любых непреноминальных посессоров Subj можно вынести:

б) а. -muja pa mašaj-en amt-ət'ł'ə-λ?

‘Чего Маша такая радостная?’

-mašaj-en (tamχatəλ) ruχ-əλ (tāmχätəλ) wet joša pawət-s
 M.-2sg сегодня сын-3sg сегодня 5 получить-pst[3sg]

‘-Машин сын сегодня получил пятерку.’ (переходный)

{Что у вашего дедушки случилось?}

б. śat'śaś-ew (muλχatəλ) wɰli-λ-aλ
 дедушка-1pl вчера олень-pl-3sg

(muλχatəλ) λoləm-s-aj-ət.
 вчера украсть-pst-pass-3pl

‘У дедушки вчера украли оленей.’ (инверсив)

{Папа с утра в гараже возился. Я подошел спросить, что у него случилось.}

с. aś-εm muλχatəλ iški purajən

отец-1sg вчера мороз после
 mašinaj-əλ pa buran-λ štkal-əm-an.
 машина-3sg add снегоход-3sg сломаться-nfin.pst-3du

‘Оказалось, у папы вчера на морозе сломалась машина и снегоход.’

(непереходный)

Кстати, бс похоже на АТВ-передвижение.

Некоторые носители разрешают (но не порождают) вот ТАКОЕ:

7) %wɪli-λ-аλ śat´śaś-ew муλχатәλ лоләт-s-aj-әт.
олень-pl-3sg дедушка-1pl вчера украсть-pst-pass-3pl
‘У дедушки вчера украли оленей.’

Мы считаем, что это что-то маргинальное, но если попросите порассуждать на тему того, как это может получаться, мы что-нибудь скажем.

★ Не совсем всегда можно вынести лексических посессоров при DO:

{Поехали Ванин дом посмотрим?}

8) a. (?wañaj-en) mɪŋ муλχa (wañaj-en) χot-λ want-s-ew
B.-2sg 1pl давно B.-2sg дом-3sg смотреть-pst-1pl>sg
‘Да мы Ванин дом давно уже видели.’

b. (?wañaj-en) ma муλχa (wañaj-en) χot-λ want-s-εm
B.-2sg 1sg давно B.-2sg дом-3sg смотреть-pst-1pl>sg
‘Да я Ванин дом давно уже видел.’

{Маша к Ване в гости поедет?}

c. (*wañaj-en) mašaj-en муλχa (wañaj-en) χot-(*λ) want-s-әлле
B.-2sg M.-2sg давно B.-2sg дом-3sg смотреть-pst-1pl>sg
‘Маша Ванин дом давно уже видела.’

Если вам интересны наши мысли по поводу некоторой degradedness 8a-b и неприемлемости 8c — спрашивайте!

Интересно, что другой участник 3 лица при выносе посессора Subj не мешается:

- 9) kăt-en (χujat-ən) šojt-əλ (χujat-ən) katləm-λ-a
котя-2sg кто.то-loc хвост-3sg кто.то-loc схватить-npst-pass[3sg]
ki, kənš-ańś-i wεr tǎj-λ
cond царапать-dec-nfin.npst дело иметь-npst[3sg]
'Если кошку за хвост дернуть, она может и поцарапать.'

★ Если обладаемое в косвенных падежах, вынос запрещен. С послелогоми нам надо доспросить, но пока тоже нет.

{Чего Петя злится?}

- 10) ma muλχatəλ peťaj-en keš-eλ-n/kešij-n ņuχi ewət-s-əm.
1sg вчера П.-2sg нож-3sg-loc/нож-loc мясо резать-pst-1sg
*peťaj-en muλχatəλ keš-eλ-n ņuχi ewətsəm.

'Я вчера резал мясо Петиним ножом.'

{Что это у Пети за нож?}

- 11) ma tońal ol peťaj-en jaj-əλ-a/
1sg прошлый год П.-2sg брат-3sg-dat/
jaj-a śi keš-en mojləp-s-εm.
брат-dat dem нож-2sg дарить-pst-1sg>sg
*peťaj-en ma tońal ol jaj-əλ-a śi keš-en mojl-əp-s-εm.

'Я подарил этот нож Петиному брату год назад.'

- 12) ma śatśaś-εm (χot-λ-ən) aj λaŋki (#χot-λ-ən) wə-λ
1sg дедушка-1sg дом-3sg-loc мышь дом-3sg-loc быть-npst[3sg]
без выноса: 'В доме моего дедушки есть мыши.'
с выносом: 'Мой дедушка живет в норке у мышек.'

Constituency тесты:

(?) Обычно согласуемый посессор все же непосредственно слева от ИГ, к которой он относится. Отсюда вопрос: остается ли он частью этой ИГ?

В отличие от несогласуемых посессоров, согласуемые располагаются слева от демонстративов:

13) ma (*pet'aj-en) tām pet'aj-en juntut-ət
1sg П.-2sg этот П.-2sg игрушка-pl

kamən wəjt-s-əlam.

на.улице найти-pst-1sg>pl

ma pet'aj-en tām (*pet'aj-en) juntut-λ-aλ

1sg П.-2sg этот П.-2sg игрушка-pl-3sg

kamən wəjt-s-əlam.

на.улице найти-pst-1sg>pl

‘Я эти Петины игрушки на улице нашел.’

want-ijəl-man tāj-e.

{Ты за ним приглядывай}.

Работает тест с фрагментацией:

14) -muj ow-ən paśər-s-ən?⁵

‘Что ты там дверью прищемил?’

-kāt-εm šojt-(əλ) (paśər-mə-s-εm)

котя-1sg хвост-3sg прищемить-mom-pst-1sg>sg

‘Кошачий хвост.’

Вроде как можно контрастно топикализировать всю ИГ:

15) mašaj-en pa pet'aj-en kitəntak i kinškaj-ən mā-s-ij-əm.

{Маша и Петя дали мне каждый свою книжку.}

mašaj-en kinška-(jəl) ma mānəm λapət χātəλ ληηət-s-εm,

М.-2sg книжка-3sg 1sg прошлый 7 день читать-pst-1sg>sg,

pet'aj-en kinška-(jəl) pa śos-a χāj-s-εm

П.-2sg книжка-3sg add час-dat оставить-pst-1sg>sg

‘Машину книгу я еще на прошлой неделе прочитал, а Петину на потом оставил.’

Тест с конъюнкцией не работает, но у нас есть подозрение, что дело в самой конъюнкции:

⁵ Можно заметить, что посессор тут не в топике. Но он и не в узком фокусе.

16) -aś-εm χυλτα αληη mǎn-s?

{Куда папа утром ушел?}

	-(aś-en)	muλχatəλ	(aś-en)	λəχs-əλ	pa
	отец-2sg	вчера	отец-2sg	друг-3sg	add
i	iki	wənt-əp	wəš-s-əηəp.		
1	мужик	лес-loc	потеряться-pst-3du		
λin-t	kǎnš-i		mǎn-s		
3du-acc	искать-nfin.npst		пойти-pst[3sg]		

‘Папин друг и еще один мужик потерялись в лесу. Он их искать пошел.’

Промежуточный вывод: согласуемые посессоры выносятся из обладаемого-субъекта и иногда объекта. Это опциональная топикализация. По-видимому, базово они располагаются где-то на границе DP.

Почему это не анафора, а передвижение? Во-первых, базовая позиция. Во-вторых, некоторые эффекты интервенции. В третьих, следующий пример:

17) aηk-εm jεməη χǎtəλ mǎr-a
мама-1sg праздник время-dat
amp-əλ śaś-εm-a mǎ-s-λε.
собака-3sg бабушка-1sg-dat дать-pst-3sg>sg

{Моя мама отдала свою собаку на празднике бабушке.}

śaś-εm #(χυśa) śalta amp-əλ məša jis.
бабушка-1sg у потом собака-3sg заболеть-pst[3sg]
Ожид. ‘У бабушки потом ее (мамина) собака заболела.’
без χυśa: ‘Бабушкина собака потом заболела.’

Связь с показателем топики POSS.2SG и объектным согласованием:

Это еще Николаева для своего СХ отмечала, но DO-обладаемое, с которым согласуется посессор, ВСЕГДА вызывает объектное согласование. Более того, если топикальный посессор при IO, почти всегда возникает пермутатив:

18) -mašaj-en muj rāta λ´awət-λ?

{Почему Маша ругается?}

-ma	mašaj-en	amp-əλ	maw-ən	mă-s-əm/*əm
1sg	M.-2sg	собака-3sg	конфета-loc	дать-pst-1sg>sg/1sg
-*ma	mašaj-en	amp-əλ-a	maw	mă-s-əm.
1sg	M.-2sg	собака-3sg-dat	конфета	дать-pst-1sg

‘Я дал Машиной собаке шоколад.’

amp-a maw ən rāx-əλ.

{Собакам такое есть нельзя.}

Показатель топики POSS.2SG на посессоре всегда вызывает посессивное согласование:

- 19) a. lošek-en kʰš-λ-aλ/*kʰnš-ət χʰw-t.
росомаха-2sg коготь-pl-3g/коготь-pl длинный-3pl.
λʰw rāltap woj.
3sg опасный зверь
- b. lošek kʰnšət/*kʰšlaλ χʰwt.
росомаха коготь-pl/коготь-pl-3g длинный-3pl.
?λʰw/lošek rāltap woj
3sg/росомаха опасный зверь

‘У росомахи когти длинные. Она опасный зверь.’

- 20) ew-en sem-ŋəλ/*ŋən weɾa χuraməŋ.
девочка-2sg глаз-du.3sg/du очень красивый

‘У девочки глаза очень красивые.’

Релятивизация посессоров:

От Даши Бикиной было известно, что посессоры субъекта релятивизируются, но со скрипом. Нам это было интересно, потому что релятивизация тоже подразумевает А'-передвижение как минимум какого-нибудь оператора, поэтому интересно сравнить ее с топикализацией посессоров.

При релятивизации посессоров Subj мы никакого скрипа не заметили.

Люди это порождают и разрешают без проблем:

21) а. $\chi\text{or-}^*(\text{эл})$ $\check{\text{t}}\text{ka}\lambda\text{-}\text{эм}$ ik-en
 лодка-3sg сломаться-nfin.pst мужчина-2sg
 $\chi\text{t}\lambda$ $\text{we}\lambda\text{-ti}$ ǎn mǎn-s
рыба ловить neg поехать-pst[3sg]

‘Мужчина, у которого сломалась лодка, на рыбалку не поехал.’

 б. $\text{-mij-a-}\lambda\text{i}$ $\chi\text{ot-}\lambda\text{-a}\lambda/^*\text{эт}$
 дать-imp-sg>nsg дом-pl-3sg/pl
 jos-эм $\text{jox-}\lambda\text{-an-a.}$
сгореть-nfin.pst человек-pl-2sg-dat
‘Отдай их (деньги) людям, чьи дома сгорели при пожаре.’

Посессоры объекта релятивизируются со скрипом. Носителям в основном надо посидеть это поформулировать. Но в итоге люди выдают ожидаемый вариант (4 человека так точно умеют):

22) а. $\text{nǎ}\eta$ $\text{k}\check{\text{t}}\text{r-}^*(\text{эл})$ $\text{jǎm}\text{элt-эм}$
 2sg нога-3sg лечить-nfin.pst
 ew-en jǎma $\check{\text{s}}\check{\text{s}}\text{-ij}\text{эл}$
девочка-2sg хорошо ходить-freq[npst.3sg]

‘Девочка, чью ногу ты вылечил, хорошо ходит.’

b.	wašaj-en	išn-eλ	sʔkat-əm	im-eλ
	B.-2sg	окно-3sg	сломать-nfin.pst	женщина-3sg
tamχatəλ	wašaj-en	aŋkij-a	zvonit-əs	
сегодня	B.-2sg	мама-dat	звонить-pst[3sg]	

‘Женщина, у которой Вася разбил окно, сегодня звонила Васиной маме.’

c.	ma	išn-eλ	sʔkat-əm	im-εm
	1sg	окно-3sg	сломать-nfin.pst	женщина-1sg
tamχatəλ	aŋk-εm-a	zvonit-əs		
сегодня	мама-1sg-dat	звонить-pst[3sg]		

‘Женщина, чье окно я разбил, сегодня звонила моей маме.’

Если пытаться релятивизировать посессоров при ИГ в других синтаксических позициях, глаза информантов опасно расширяются...

Единственная лазейка есть для посессоров IO — пермутатив:

23)	ma	amp-*(əλ)	šokolat-ən	mij-əm
	1sg собака-3sg	шоколад-loc	дать-nfin.pst	
	im-εm	in	λ´awət-λ	
	женщина-1sg	сейчас	ругаться-npst[3sg]	

‘Женщина, чьей собаке я дал шоколад, теперь ругается.’

Промежуточный вывод 2: для обоих типов A'-передвижений, в которых могут участвовать посессоры, действуют похожие ограничения на синтаксическую позицию. + обязательно посессивное согласование.

Посессивное согласование и связывание/корелляция

amp-əλ pǎsan ilrijən χǎnat-ijəλ (%: 3 ОК, 3 #)
 собака-3sg стол под прятаться-freq[npst.3sg]

b. # [PRO sijəŋa λ'awət-man] miša-jen amp pǎsan ilrijən χǎnati-jəλ

‘Миша ругается, а его собака под столом прячется.’

27) [PRO jɛrt kʉtəp (kamən) šəš-man]

дождь во.время по.улице гулять-cvb

mašaj-en porχšəp-#(λ) puš-s-a

M.-2sg куртка-3sg намокнуть-pst-pass[3sg]

‘Пока Маша гуляла по улице, ее куртка промокла.’

Согласуемые Poss имеют некоторые нетривиальные ограничения на дистрибуцию с другими участниками 3 лица, что несколько похоже на обвацию:

Всем плохо 2 согл. Poss в одной клаузе (это еще Степа сам смотрел, у нас подтверждается:

28) a. iki još-(λ) wəp-šək imi još ewəlt

мужик рука-3sg большой=att женщина рука от

b. *iki još-λ wəp=šək imi još-λ ewəlt

мужик рука-3sg большой=att женщина-3sg рука от

‘Мужская рука больше женской руки.’

Примерно половине носителей не нравится согл. Poss при DO, если субъект 3 лица. В случае субъекта 1–2 лица все ок.

Но! бывает 2 согл. Poss рекурсивно, бывают 2 прономинальных посессора 3 лица в одной клаузе, бывают 2 конъюнкта с посессивами:

{-Зачем Васин друг утром заходил?}

29) -wašaj-en ləχs-əλ mašinaj-əλ šʉkaλ-əs.

B.-2sg друг-3sg машина-3sg сломаться-pst[3sg]

‘-У Васиного друга машина сломалась.’

mosti šʉŋk woχ-s.

‘Он запчасти просил.’

{Ира дружит с братьями Петровыми, потому что...}

30) λtɥw aŋk-eλ λiw aś-eλ pila ləjŋ-a wəλ-λ-əŋəp
3sg мать-3sg 3du отец-3pl с подруга-dat быть-npst-3du

‘...Ее мама дружит с их отцом.’

31) {-muj oləŋəp maʃajen pa irajen putərləŋəp?}

{О чем Маша с Ирой говорят?}

-maʃaj-en pa iraj-en puχ-ŋəp

M.-2sg add I.-2sg сын-du

maʃaj-en puχ-əλ pa iraj-en puχ-əλ

M.-2sg сын-3sg add I.-2sg сын-3sg

maʃaj-en pa iraj-en puχ-λ-əp

M.-2sg add I.-2sg сын-pl-3du

wewtama wənltijəλ-λ-əŋəp.

плохо учиться-npst-3du

‘Машин и Ирин сын плохо учатся.’

{...λin nəməs-λ-əŋəp, muj λin pila-na wɛr-ti.}

‘Они обсуждают, че с ними делать.’

Всем спасибо!

