Паразитический пробел и эллипсис внутренней составляющей в русском языке

Паско Лада Игоревна МГУ им. М.В. Ломоносова, Институт языкознания РАН paskolada@yandex.ru

Проблема. В русском языке в некоторых контекстах возможны нулевые дополнения. К одному из таких контекстов относится конфигурация, в которой нулевое дополнение находится в зависимой клаузе, тогда как его антецедент занимает позицию в матричной клаузе и подвергается А'-передвижению. Нулевое дополнение в такой конфигурации стандартно анализируется как паразитический пробел (parasitic gap, ПП). В английском языке, на материале которого изначально обсуждался этот феномен, нулевые дополнения вне лицензирующего контекста невозможны, т.е. ноль в зависимой клаузе «паразитирует» на своем антецеденте в матричной клаузе. Ряд исследователей предполагает, что ПП присутствует и в русском языке [Franks 1992; Ivlieva 2007; Polinsky & Potsdam 2014; Bondarenko & Davis 2023], (1). В нашем докладе мы рассмотрим вопрос о том, действительно ли есть достаточные основания для выделения ПП в русском языке, или же можно объединить нулевые единицы в соответствующей конфигурации с более широким классом нулевых дополнений.

(1) [Какую книгу]_і ты выбросил, не прочитав __і? [Ivlieva 2007: (3a)]

Данные. Стандартный анализ ПП накладывает некоторые ограничения на контексты, в которых ПП может лицензироваться. Предполагается, что ПП — это нулевой оператор, являющийся референциальным выражением, который А'-передвигается на левую периферию зависимой клаузы для соблюдения принципа нулевого прилегания (Zero Subjacency) между оператором и его антецедентом [Chomsky 1986: 54]. Из этих свойств следует, что ПП не может лицензироваться, если его антецедент занимает позицию подлежащего в матричной клаузе, поскольку референциальное выражение должно быть свободным (принцип С теории связывания). ПП также невозможен, если он находится в острове, вложенном в зависимую клаузу, или если передвижение нулевого оператора на левую периферию зависимой клаузы блокируется другими факторами (например, сферой действия операторов, лицензирующих NPI-дополнение) — в этих случаях нарушается принцип нулевого прилегания. В русском языке нулевое дополнение возможно в каждой из этих конфигураций (2а-с). Кроме того, в литературе встречается утверждение, что для лицензирования ПП необходимо фонологическое совпадение антецедента и единицы, восстанавливаемой на месте нулевого дополнения [Franks 1992]. Это ограничение также нарушается в русском языке (2d).

(2) а. Ктоі жаловался, что Лена обижает __i? — антецедент-подлежащее b. [Какое письмо]і ты отправил, чтобы Петя разозлился, прочитав __i своей жене? — ПП в острове адъюнкта с. Лена отдаст тебе [какую-нибудь рубашку]і, когда найдет __i. — ПП — NPI d. С [каким певцом]і Петя поздоровался, увидев __i после концерта? — антецедент и ПП фонологически не совпадают

Обсуждение. Во многих конфигурациях, запрещающих лицензирование ПП, нулевое дополнение все же возможно. Следовательно, необходим другой анализ для этих случаев. Существует несколько подходов к анализу нулевых дополнений, отличных от ПП, в русском языке. Согласно части из них, нулевые единицы — результат эллипсиса составляющих разного объема (эллипсис vP [Gribanova 2013], эллипсис внутренней

составляющей [Bailyn 2017]). Нулевые дополнения могут также анализироваться, как нулевое местоимение pro, лицензирующееся благодаря синтаксическому [Gribanova 2013] или дискурсивному [Erteschik-Shir et al. 2013] статусу топика. Однако каждый из существующих подходов к анализу нулевого дополнения в русском языке сталкивается с трудностями при применении к рассматриваемым нами конфигурациям. Так, эллипсис vP невозможен при лексическом несовпадении глаголов в матричной и зависимой клаузах, а эллипсис внутренней составляющей, как и ПП, требует фонологического совпадения единицы, восстанавливаемой на месте нулевого дополнения, и антецедента. Кроме того, предложениям с эллипсисом должны соответствовать грамматичные предложения с идентичной интерпретацией, в которых восстановлены сокращенные составляющие [Казенин 2011: 46]. Для обсуждаемых нами конфигураций это неверно, ср. (2b) и (3a), (2c) и (3b). Ни один из подходов, анализирующих нулевые дополнения как нулевые местоимения рго, также не может быть применен к рассматриваемым нами конфигурациям — они используют топикализацию, что невозможно в случае находящихся в фокусе вопросительных составляющих. Также в работе [Gribanova 2013] pro лицензируется А'-передвижением в ТорР главной клаузы — как и в случае ПП, это невозможно, если нулевое дополнение находится в острове (2b).

- (3) а. *[Какое письмо]_і ты отправил, чтобы Петя разозлился, прочитав [какое письмо]_і своей жене?
 - b. $^{\#}$ Лена отдаст тебе [какую-нибудь рубашку] $_{\rm i}$, когда найдет [какую-нибудь рубашку] $_{\rm i}$.

В докладе мы предложим новый анализ для обсуждаемых конфигураций — модификацию эллипсиса внутренней составляющей [Bailyn 2017]. Наша модификация смягчает требование фонологической идентичности сокращаемого материала и антецедента: восстановимость обеспечивается селективными признаками глагола в зависимой клаузе. Также наш анализ использует феномен «смены транспортного средства» (Vehicle Change, [Fiengo & May 1994: 275]). Суть этого феномена заключается в том, что при восстановлении сокращенная структура может морфосинтаксически отличаться от антецедента, если индексикальная структура при этом остается неизменной, — например, вместо референциального выражения может восстанавливаться коиндексированный прономинал. «Смена транспортного средства» применялась ранее к другим видам эллипсиса — в частности, к эллипсису vP [Abels 2022], ср. адаптацию примера [Abels 2022: (19а)] в (4).

- (4) а. Фатима арестовала Джонај, но, поскольку было темно, онј думает, что Сана ___.
 b. *Фатима арестовала Джонај, но, поскольку было темно, онј думает, что Сана арестовала Джонај.
 - с. OK Фатима арестовала Джона ${}_{j}$, но, поскольку было темно, он ${}_{j}$ думает, что Сана арестовала его ${}_{i}$.

Наш анализ позволяет единообразно объяснить лицензирование нулевых дополнений как в стандартных для ПП конфигурациях, так и в предложениях, в которых ПП невозможен. Таким образом, мы покажем, что введение ПП в русском языке избыточно.

Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 22-18-00037, реализуемого в МГУ имени М.В. Ломоносова, https://rscf.ru/project/22-18-00037/.

Литература

Казенин К.И. Проблема «размеров» конъюнктов в русском языке: данные некоторых типов сочинительных конструкций // Вопросы языкознания. 2011. №4. С. 46–60.

Abels, K. (2022). *On vehicle change and ellipsis identity*. UCL. (URL: https://lingbuzz.net/lingbuzz/006709).

Bailyn, J.F. (2017). Against a VP Ellipsis Account of Russian Verb-Stranding Constructions. In A. Vovin (Ed.), *Studies in Japanese and Korean Historical and Theoretical Linguistics and Beyond* (pp. 93–109). Brill.

Bondarenko, T., & Davis, C. (2023). Concealed pied-piping in Russian: On left-branch extraction, parasitic gaps, and the nature of discontinuous nominal phrases. *Syntax*, 26, 1–40. Chomsky, N. (1986). Barriers. MIT Press.

Erteschik-Shir, N., Ibnbari, L., & Taube, S. (2013). Missing objects as Topic Drop. *Lingua*, 136, 145–169.

Fiengo, R., & May, R. (1994). Indices and identity. MIT Press.

Franks, S. (1992). A prominence constraint on null operator constructions. *Lingua*, 88, 1–20. Gribanova, V. (2013). Verb-stranding verb phrase ellipsis and the structure of the Russian verbal complex. *Natural Language and Linguistic Theory*, 31(1), 91–136.

Ivlieva, N. (2007). Parasitic Gaps in Russian. *Proceedings of FASL 15*, 132–140.

Polinsky, M., & Potsdam, E. (2014). Left edge topics in Russian and the processing of anaphoric dependencies. *Journal of Linguistics*, 50, 627–699.