

может привести к взаимному непониманию и неправильному суждению людей одной культуры о людях другой культуры.

СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛЕЙ ПОЛИПРЕДИКАТИВНОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ С СОЧИНЕНИЕМ И ПОДЧИНЕНИЕМ

Ракова К.И.

Кемеровский государственный университет

Полипредикативные предложения с сочинением и подчинением представляют собой весьма ёмкие конструкции, включающие два комплекса – сочинительный и подчинительный. Различают минимальный сочинительный комплекс, состоящий из одного блока и расширенный, охватывающий более двух блоков, которые скреплены сочинительными союзами. При этом расположение сочинительных блоков по отношению к подчинительному комплексу может быть различным: препозитивным или постпозитивным. Нередко сочинительные блоки обрамляют подчинительный комплекс полипредикативного предложения с сочинением и подчинением.

Структура подчинительного комплекса зависит от количества повторяющихся синтаксических связей, которые лежат в основе подчинительной конструкции. Гипотактические конструкции обладают большой способностью увеличивать свой объем как в форме отдельного предложения, так и компонента полипредикативной единицы. Несомненно, что наиболее частотны конструкции с меньшим количеством синтаксических связей, однако анализ сложных предложений показал, что в художественных произведениях употребляются конструкции не только с чередованием двух или трех, но и четырех или пяти связей. Определить наиболее устойчивые и продуктивные модели можно только при сравнении теоретически возможных конструкций и структурно-вероятностных, выделенных из текста. Применив комбинаторный метод, можно вычислить все возможные модели.

Наличие одного типа связи в подчинительном комплексе предполагает три модели – конструкция с последовательным подчинением, с однородным соподчинением и неоднородным соподчинением.

При наличии двух типов связи существует шесть структурных моделей (двойная комбинация из трех чисел). Сочетание трех типов связи порождает набор комбинаций, равный двадцати семи.

При четырехкратном повторении трех типов синтаксических связей количество комбинаций дойдет до 81, что является результатом возведения числа три в четвертую степень: $3^4 = 81$. Число сочетающихся типов связи

в подчинительном комплексе, которое доходит до пяти, не является максимальным для полипредикативного предложения с сочинением и подчинением, однако объем конструкций, построенных на таком сочетании связей – достаточно внушительный. Минимальная конструкция включает семь предикативных единиц. Применяв комбинаторный метод, определяем теоретически возможные модели сложных предложений, общее число комбинаций которых составляет 243. Однако не все модели, выделенные таким образом, удовлетворяют условию тех или иных конструкций. Так, из 27 теоретически возможных моделей выделяем лишь 14 конструкций с сочетанием трех типов связи; остальные не подходят, так как в них наблюдается повторение одного и того же типа связи. Из 81 теоретически возможной модели с четырехкратным сочетанием трех типов связи выделяем лишь 32. Среди 243 конструкций с пятикратным чередованием трех типов связи лишь 77 моделей удовлетворяют условию исследуемых конструкций.

В зависимости от количества синтаксических связей, на основе которых строится модель, подчинительный комплекс обладает определенным набором структурных особенностей. Так, пятикратное чередование трех синтаксических связей образует ряд цепочек придаточных частей, что диктуется наличием нескольких центров подчинения в подчиняющей части.

При наличии двух центров подчинения в главной части конструкции наблюдаются лево- и правостороннее расширения, причем в подавляющем числе случаев неодинаковые по объему (максимальное / минимальное). Для 90% моделей характерна асимметрия в расположении придаточных частей в левой и правой цепочке. Симметричные конструкции составляют около 10% соответственно. Центральное место в таких моделях занимает неоднородное соподчинение, которое обрамляет одинаковое чередование синтаксических связей: ОПНОП, ОППО, ПНПН, НОНОН, ПОНПО, ПНОП и др.

Три центра подчинения в главной части порождают три типа расширения: левостороннее, интерпозитивное и правостороннее. При этом как правило лево- и правостороннее расширение – минимально, а интерпозитивное – максимально по объему.

Структура модели определяется набором ее составляющих и их расположением по отношению друг к другу. Так, интерпозиция является результатом действия двойного или тройного чередования неоднородного соподчинения в конструкции: ОНПНП, ПОНОН, ПННОН и т.д.

Количество уровней подчинения зависит от определенных комбинаций типов синтаксической связи. Так, сочетание неоднородного и однородного соподчинения ограничивает зависимость определенной части придаточных одним уровнем подчинения – первым: НОНОН, НОНОП, ОНОНО, ОНОНП и пр.

Конструкции с двойным или тройным чередованием последовательного подчинения, углубляя синтаксическую перспективу, создают условия для увеличения числа уровней подчинения и соответственно общего объема модели.

ОНТОЛОГИЯ КАК СПОСОБ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗНАНИЙ В ПРИКЛАДНОЙ ЛИНГВИСТИКЕ

Насыров Е.Р.

Южно-Уральский государственный университет

Термин «онтология» заимствован из философии, где онтология (от др. греч. онтос – сущее, логос – учение, понятие) – термин, определяющий учение о бытии, о сущем. Этот термин введён в философскую литературу Р. Гоклениусом (1547–1628). В настоящее время понимание термина «онтология» различно в зависимости от контекста и целей его использования. Этот термин используется в таких науках, как информатика и логика [2], [3].

В последние годы это понятие широко используется в прикладной лингвистике, где онтология является способом представления знаний об окружающем мире или об определённой предметной области. Онтология используется для описания семантики в системах автоматической обработки естественного языка, т.е. в информационно-поисковых системах, аннотировании, реферировании, системах генерации текста, в машинном переводе и т.д.

