

Генеративный синтаксис

Докладчик: Дарья Мечкарь
СПбГУ

Генеративная грамматика

- ▶ Генеративная грамматика (порождающая грамматика etc) - доминирующая теория синтаксиса, разработанная Ноамом Хомским и его коллегами (последователями) в 1950-е годы
- ▶ Лексико-функциональная грамматика (LFG) и Head-driven phrase structure grammar (HPSG)
- ▶ Грамматические правила: порядок слов в предложении

Напр. I am going home. Eu merg acasă etc.



Генеративная грамматика

- ▶ Competence/Performance

Компетенция говорящего

- ▶ Синтаксический, семантический и фонологический

Синтаксис – в центре. Семантика и фонология – интерпретация

- ▶ Глубинный и поверхностный уровни

- ▶ Базовый и трансформационный субкомпоненты



Competence vs. Performance

- ▶ 1) a) #The toothbrush is pregnant.
- ▶ b) *Toothbrush the is blue.
- ▶ 2) #Cotton shirts are made from comes from India.
- ▶ 3) Who did Bill say Frank claimed that Mary seems to have been likely to have kissed?
- ▶ 4) Cheese mice love stinks.
- ▶ 5) #Cheese mice cats catch love stinks

- ▶ (Carnie A. Syntax: A Generative Introduction 3rd Edition)

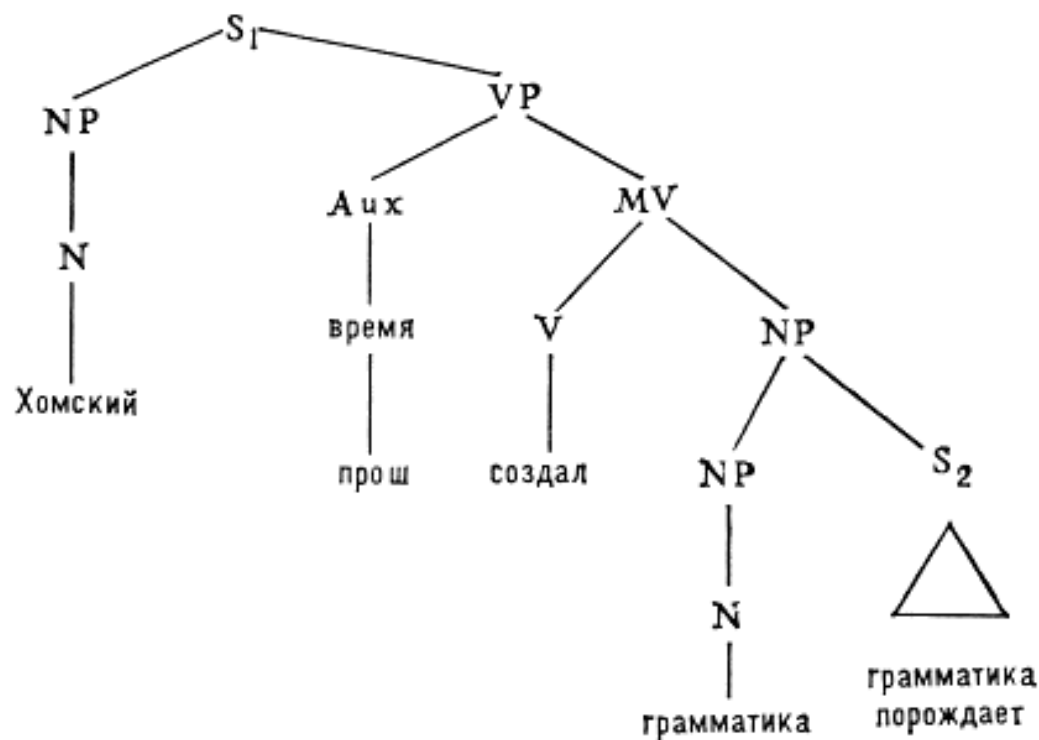


Глубинный и поверхностный уровень

- ▶ «Бобры строят плотины»
- ▶ «Плотины строятся бобрами»
- ▶ Единая глубинная структура
- ▶ Переход к поверхностной – через трансформации



Структурная характеристика правил базы



Трансформации

- ▶ (1а) «Хомский создал теорию порождающих грамматик» —
- ▶ (1б) «Хомским создана теория порождающих грамматик»;
- ▶ (2а) «Оказалось, что теория порождающих грамматик неверна» —
- ▶ (2б) «Теория порождающих грамматик оказалась неверной» и т. п., а также между конструкциями, близкими по структуре и по смыслу, например:
- ▶ (3) «Теория порождающих грамматик объясняет язык» —

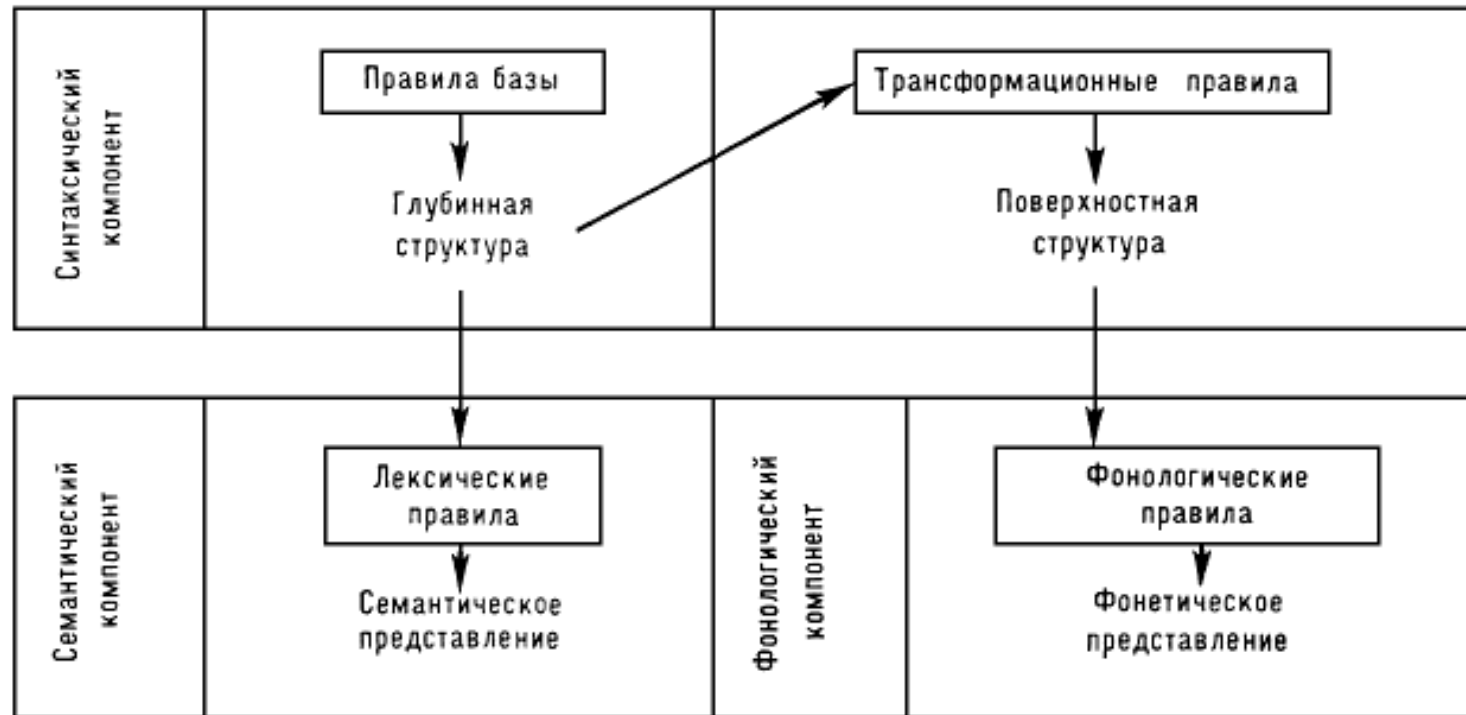


Трансформации

- ▶ (4а) «Теория порождающих грамматик стремится объяснить язык» —
- ▶ (4б) «Теория порождающих грамматик не стремится объяснить язык» —
- ▶ (4в) «Стремится ли теория порождающих грамматик объяснить язык?» —
- ▶ (4г) «Стремление теории порождающих грамматик объяснить язык» —
- ▶ (4д) «Теория порождающих грамматик, стремящаяся объяснить язык» и т. д.



СХЕМА УСТРОЙСТВА ТРАНСФОРМАЦИОННОЙ ПОРОЖДАЮЩЕЙ ГРАММАТИКИ



Слабые стороны

- ▶ априорность в выделении исходных синтаксических единиц и правил базового компонента
- ▶ неориентированность на моделирование речевой деятельности
- ▶ недооценка роли семантического компонента и прагматических факторов
- ▶ слабая применимость к описанию разноструктурных языков



Источники

- ▶ Хомский Н., Синтаксические структуры, пер. с англ., в кн.: Новое в лингвистике, в. 2, М., 1962
- ▶ его же, Аспекты теории синтаксиса, пер. с англ., М., 1972;
- ▶ Падучева Е. В., О семантике синтаксиса. (Материалы к трансформационной грамматике русского языка), М., [1974];
- ▶ Проблемы порождающей грамматики и семантики. Реферативный сборник, М., 1976;
- ▶ Демьянков В. З., Англо-русские термины по прикладной лингвистике и автоматической переработке текста. Порождающая грамматика, в кн.: Тетради новых терминов, в. 23, М., 1979;
- ▶ Трансформационно-генеративная грамматика в свете современной научной критики, М., 1980;
- ▶ **Carnie A. Syntax: A Generative Introduction 3rd Edition**
- ▶ Chomsky N., Halle M., The sound pattern of English, N.Y. — Evanston — L., 1968;
- ▶ Katz J. J., Fodor J. A., The structure of a semantic theory, «Language», 1963, v. 39;
- ▶ Bach E., Syntactic theory, N.Y. — [a. o.], 1974;
- ▶ Chomsky N., Some concepts and consequences of the theory of government and binding, Camb. (Mass.) — L., 1982.



Спасибо за внимание!

