

А
459
ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

На правах рукописи

Л. С. ГОДАБРЕЛИДЗЕ

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ СИНТЕЗА ПРЕДЛОЖЕНИЯ

на материале немецкого языка

(10.677 — Теория языкознания)

Автореферат

диссертации на соискание ученой степени
кандидата филологических наук

Х

ТБИЛИСИ 1970

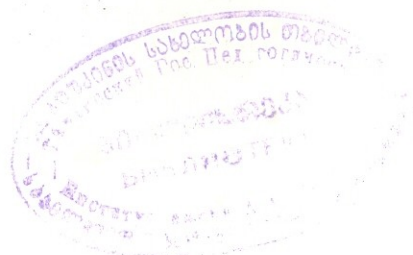
ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Л.С. ГОДАБРЕЛИДZE

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ СИНТЕЗА ПРЕДЛОЖЕНИЯ
(НА МАТЕРИАЛЕ НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА)

(IO.677 - Теория языкознания)

А В Т О Р Е Ф Е Р А Т
диссертации на соискание ученой степени
кандидата филологических наук



Тбилиси 1970

Работа выполнена в Институте систем управления АН ГССР.

Официальные оппоненты:

Доктор филологических наук проф. М.П.Чхаидзе.

Кандидат филологических наук И.А.Мольчук.

Будущее научное учреждение - 1-й Московский государствен-
ный педагогический институт иностранных языков.

Автореферат разослан " 19 " января 1971 г.

Защита диссертации состоится " 24 " марта 1971 г.
на заседании Ученого совета по языковедению
ТГУ.

Адрес: г. Тбилиси, просп.И.Чавчавадзе,3, ТГУ.

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке
Тбилисского государственного университета.

Ученый секретарь

(проф. Г.Е.Шаламберидзе)

Данная работа посвящена проблемам автоматического синте-
за немецкого текста: в ней рассмотрены некоторые вопросы построения немецкой фразы¹⁾ в синтаксическом и морфологическом аспектах.

Работа состоит из предисловия и двух разделов: синтаксического и морфологического. В предисловии дается краткий обзор литературы, относящейся к общим проблемам синтеза²⁾. Синтаксический раздел включает 9 глав: глава I - синтез сложного предложения; глава II - синтез простого предложения, содержащего обороты; глава III - синтез предложения с однородными членами; глава IV - синтез предложения, содержащего определения; глава V - предикатные конструкции; глава VI - трансформация номинализации; глава VII - трансформация актив-пассив; глава VIII - получение вопросительного и отрицательного предложений; глава IX - алгоритм порядка слов.

Морфологический раздел распадается на две главы: глава X - синтез аналитических форм глагола; глава XI - синтез словоформ, относящихся ко всем частям речи.

Описываемый ниже синтез предполагает построение языкового выражения для некоторого заданного смысла, т.е. переход от смысла к тексту. Общие рамки разработанной модели таковы:

Во-первых, синтез осуществляется пофразно (связи между фразами не учитываются).

Во-вторых, синтез выполняется на основе смысловой записи, являющейся некоторым общим представлением всех синонимичных фраз.

1) Под фразой понимается отрезок текста "от точки до точки", что соответствует, в частности, сложному предложению.

2) См. [5].