

*Государственное образовательное учреждение высшего профессионального
образования*

«Московский государственный технический университет

имени Н. Э. Баумана»

(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ

«Информатика и системы управления»

КАФЕДРА

«Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

Отчет

По лабораторной работе №1

По курсу «Функциональное и логическое программирование»

Студент: Киселев А.М.

Группа: ИУ7-66

Преподаватель: Толпинская Н.Б.

Содержание

1	Выполнение работы	3
1.1	Первое задание	3

1 Выполнение работы

1.1 Первое задание

Представить следующие списки в виде списочных выражений:

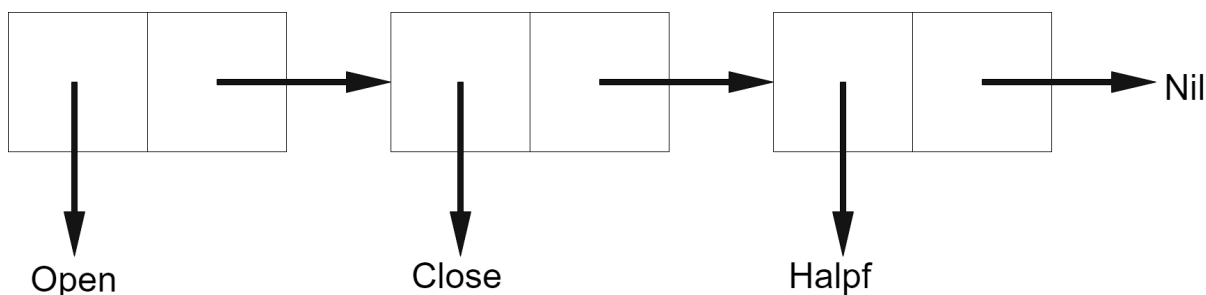


Рисунок 1.1 — Представление выражения '(open close halph)' в виде списочных ячеек

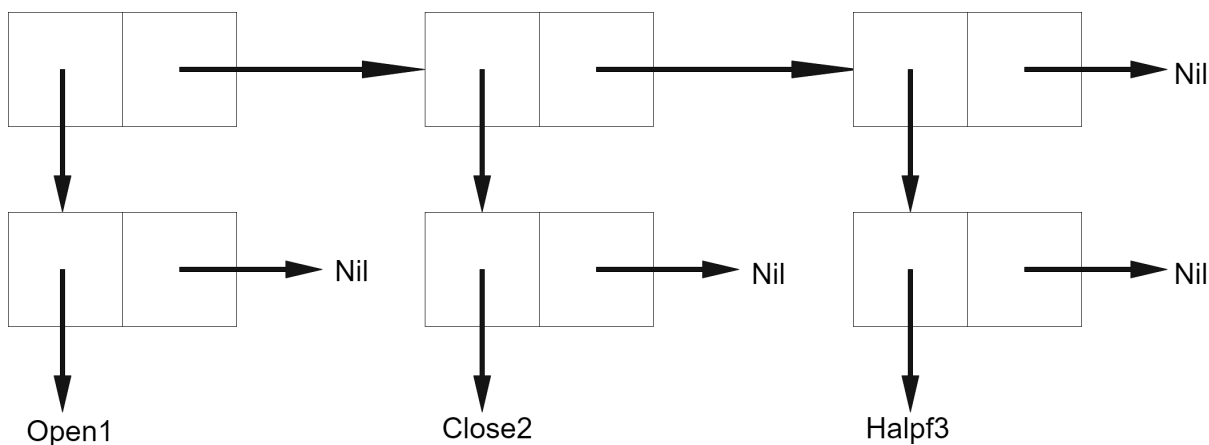


Рисунок 1.2 — Представление выражения '((open1)(close2)(halph3))' в виде списочных ячеек

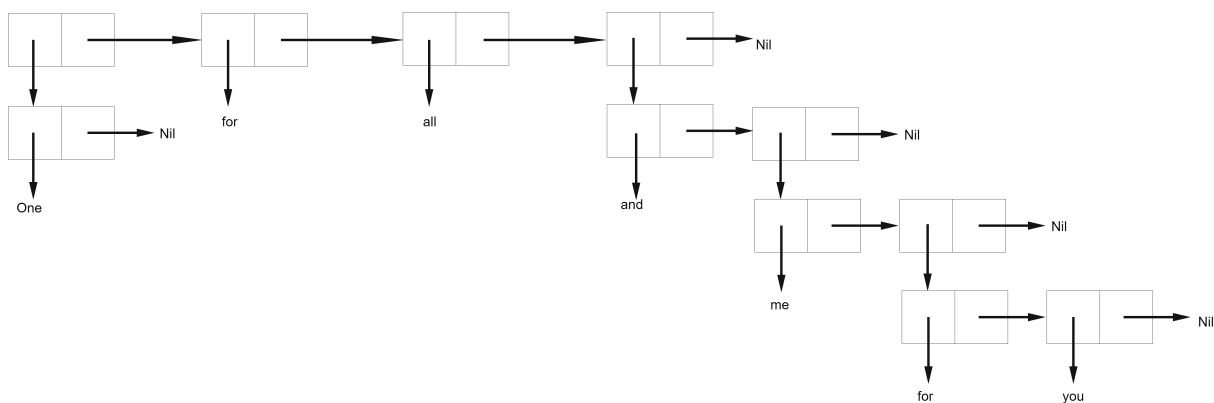


Рисунок 1.3 — Представление выражения '((one)for all (and(me(for you))))' в виде списочных ячеек

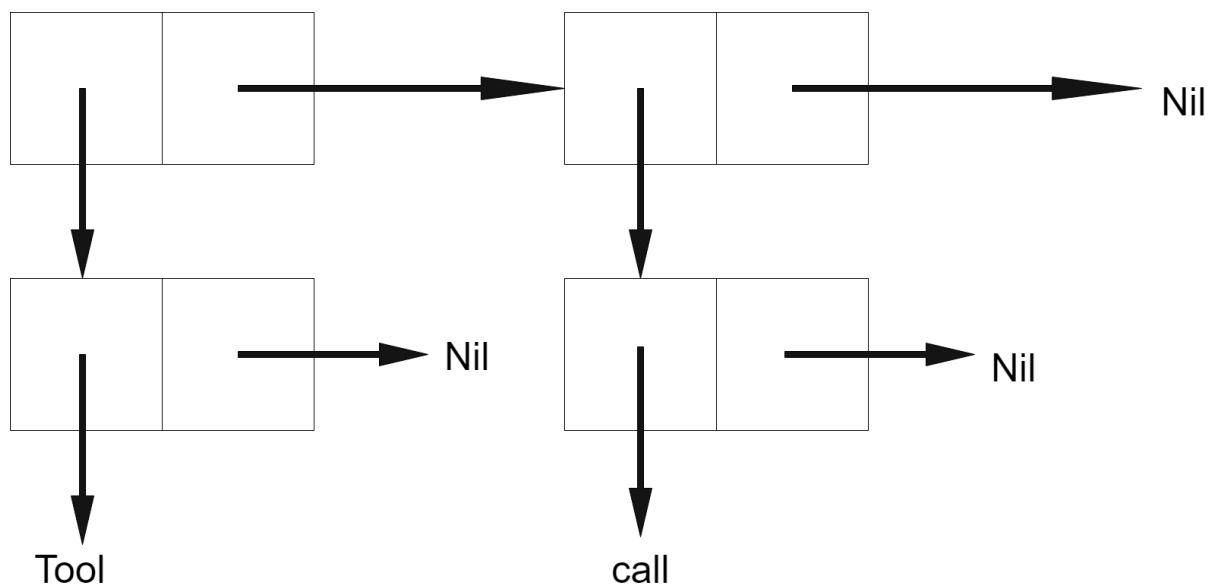


Рисунок 1.4 — Представление выражения `'((TOOL)(call))` в виде списочных ячеек

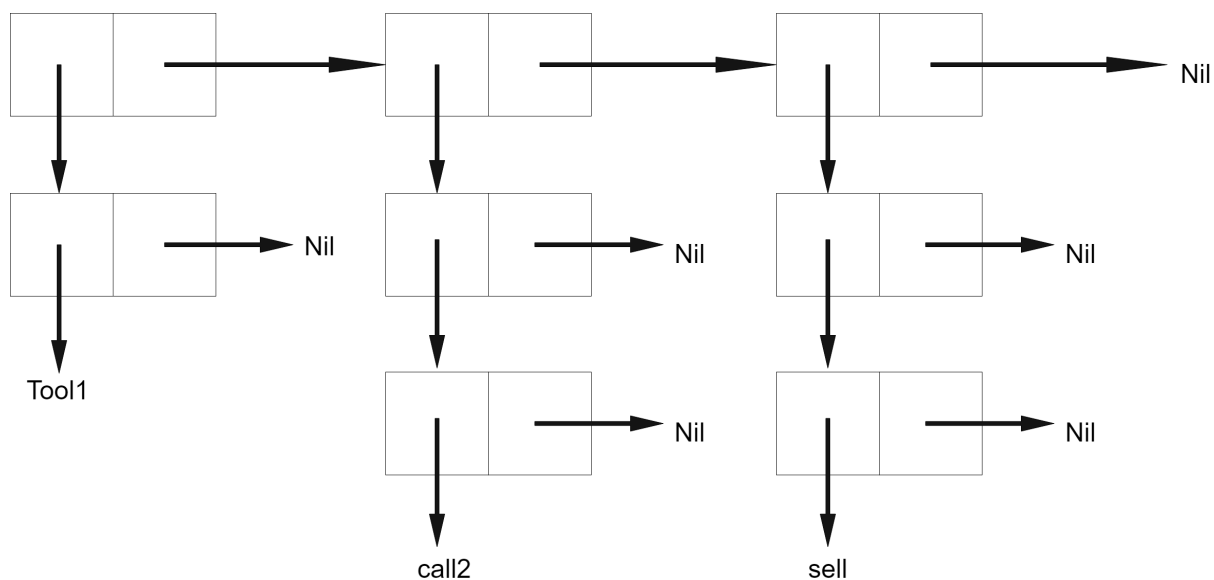


Рисунок 1.5 — Представление выражения `'((TOOL1)((call2))((sell)))` в виде
списочных ячеек

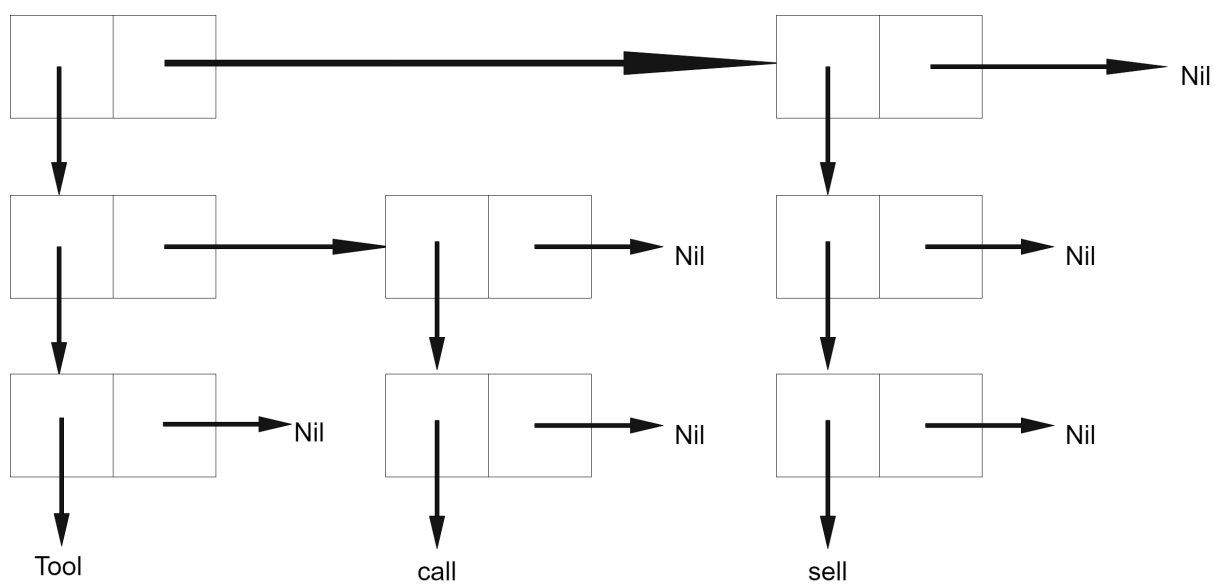


Рисунок 1.6 — Представление выражения ‘(((TOOL)(call))((sell)))’ в виде списочных ячеек