**Лабораторная работа №2**

**Подготовка к работе**

**Цель работы**: изучить способы узлового представления деревьев и методы их прохождения, получить практические навыки программирования задач с использованием деревьев.

1. Алгоритм прохождения в горизонтальном порядке леса, представленного с помощью естественного соответствия бинарным деревом.

|  |
| --- |
|  |
|  |

1. Алгоритм определения числа вхождений заданного элемента в дерево.

|  |
| --- |
|  |
|  |

Результат работы программы:

