

Лабораторная работа №5

- 1). Разработать процедуру удаления из AVL-дерева вершины с заданным ключом.
- 2). Реализовать удаление из AVL-дерева 10 вершин, задаваемых с клавиатуры, распечатывать обход дерева слева направо после каждой удаленной вершины.
- 4). Дополнительное задание (на 5+):
Подтвердить экспериментально утверждение, что при добавлении вершин в AVL-дерево на каждые два включения встречается один поворот, а при удалении вершин поворот происходит в одном случае из пяти.