Двусвязный список – структура данных, предназначенная для организации и хранения элементов в виде последовательности. Элементы называют узлами или нотами, которые хранятся непоследовательно. Каждый узел содержит значение, ссылку на следующий и предыдущий элементы.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, белый

Автоматически созданное описание

Компоненты двусвязного списка:

1. Узел (node)
2. Голова (head) – первый узел двусвязного списка
3. Хвост (tail) – последний узел двусвязного списка
4. Размер (size) – количество нод в списке