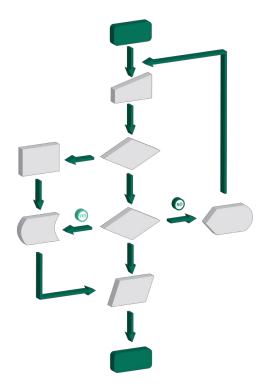
Алгоритмы и структуры поиска

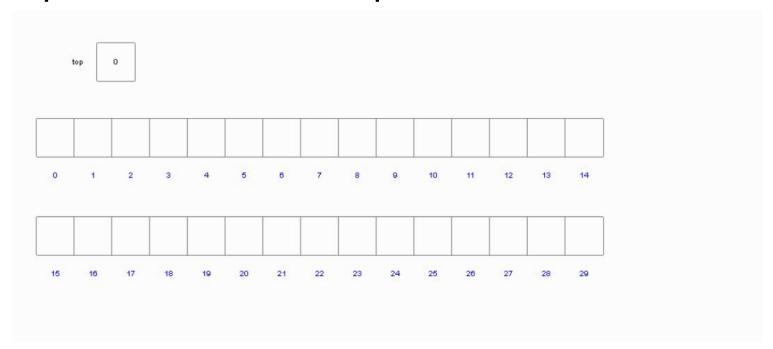




Классификация методов



Организация стека при помощи массивов

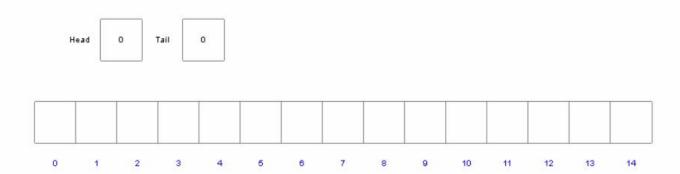


Связанные списки

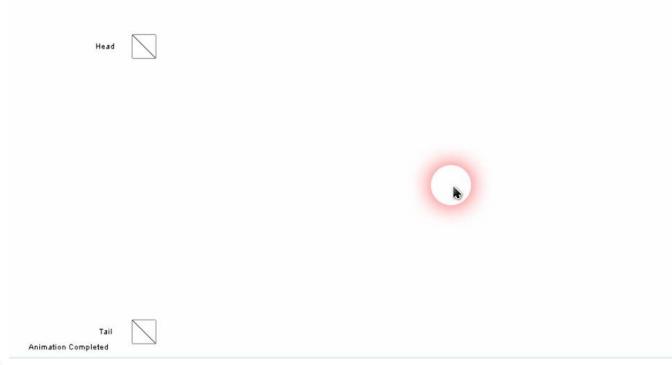




Очереди при помощи массивов



Очередь (Реализация связанных списков)

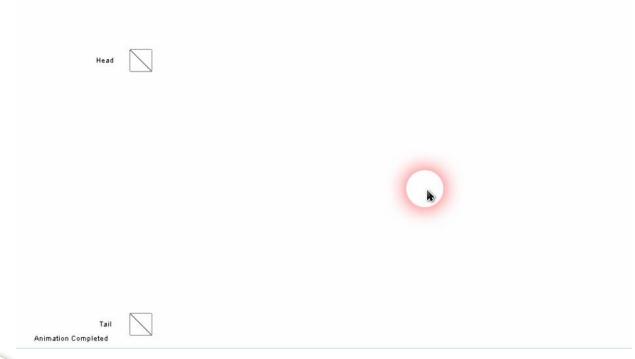




Линейный поиск

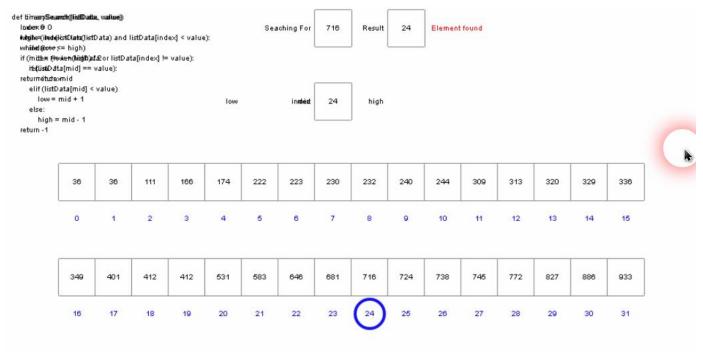


Очередь (Реализация связанных списков)



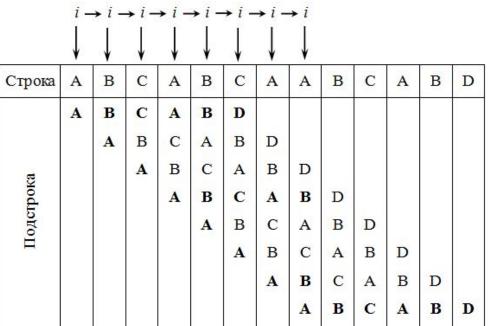


Двоичный (бинарный) поиск

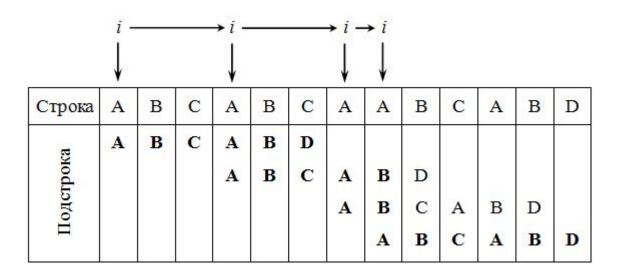




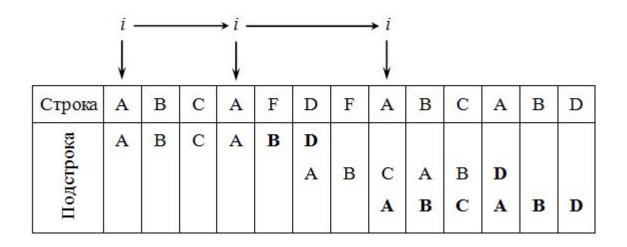
Прямой поиск



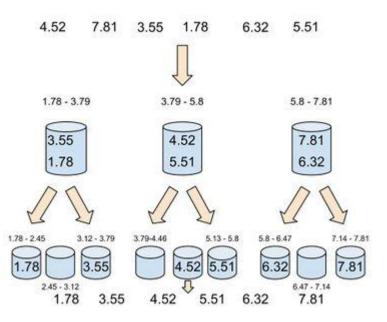
Алгоритм Кнута, Морриса и Пратта



Алгоритм Бойера и Мура



Bucket sort



Д3 4

1. Реализовать один из рассмотренных методов

2. Предложить вариант улучшения выбранного алгоритма. Привести аргументы того, что Ваш алгоритм работает лучше

