

План занятия 27 октября (семинар №8)

1. Функция чтения следующего слова из файла.
2. Структуры. Определение, обращение к полям. Указатели на структуры, обращение к полям через `->`.
3. Подсчёт количества вхождений каждого слова в текст (хранить массив структур).
4. Описание структуры элемента списка. Основные операции: вставка в начало, удаление первого элемента, проход по списку.
5. Вставка в конец списка. Оценка времени выполнения операций с концами списка.
6. Вставка элемента в середину списка.
7. Пятиминутка: работа со списками (подсчёт элементов, удовлетворяющих условиям).