

## Требования к лабораторной работе № 4 по курсу «Информатика»

### Рекурсивные функции

Сроки сдачи					
Оценка (при условии отсутствия ошибок)	5	4	3	2	0
Программа на языке программирования Паскаль	1-15 недели	16 неделя	17 неделя	Позже 17 недели	Можно не сдавать

Требования к коду и оформлению программы, к сдаче программы					
Задание / Стартовый балл	5	4	3	2	0
Использование англоязычных идентификаторов	•	•			—
Использование транслита	x	x	•	•	—
Наличие информации об авторе, группе, варианте и задании	•	•	•		—
Программа полностью написана с использованием функций с параметрами	•	•			—
Частичное использование подпрограмм	x	x	•		—
Все подпрограммы с параметрами (кроме подпрограммы с заданием)	•	•			—
Глобальные переменные описаны после подпрограмм	•	•			—
Ввод данных пользователя в главной программе	•	•			—
Второе задание написано с использованием рекурсивной функции	•	•			
Второе задание написано БЕЗ использования рекурсивной функции	—	•	•		
Корректная передача структур данных в параметрах подпрограмм	•	•			—
В рекурсивных процедурах не используются циклы	•				—
В процедуре-задании все слова написаны полностью, переносы слов недопустимы	•	•			—
Структурирование текста программы («лесенка»)	•	•	•	•	•
Применение сортировки без необходимости	x	x			
Объяснение работы любой части кода	•	•			—
Свободное ориентирование в коде и понимание логики программы	•	•			—
Помнить весь код программы, независимо от времени написания (перед сдачей повторить)	•	•			—

- - обязательное требование
- x - опция недоступна
- - требование можно не выполнять

Лабораторная работа сдается **один раз**. Оценка окончательная, исправлению не подлежит