**Курс «Язык программирования C»**

**Встреча №28**

Тема: Указатели. Передача параметров

Домашнее задание

**Задание 1:**

Написать функцию, которая получает указатель на динамический массив и его размер. Функция должна удалить из массива все простые числа и вернуть указатель на новый динамический массив.

**Задание 2:**

Написать функцию, которая получает указатель на статический массив и его размер. Функция распределяет положительные, отрицательные и нулевые элементы в отдельные динамические массивы.