

## Неделя 13

## Курс: «Основы программирования на языке C++»

Тема: Указатели

## Домашнее задание 2

**Задание 1.** Используя два указателя на массив целых чисел, скопировать один массив в другой. Использовать в программе арифметику указателей для продвижения по массиву, а также оператор разыменования.

**Задание 2.** Используя указатель на массив целых чисел, изменить порядок следования элементов массива на противоположный.

Использовать в программе арифметику указателей для продвижения по массиву, а также оператор разыменования.

**Задание 3.** Используя два указателя на массивы целых чисел, скопировать один массив в другой так, чтобы во втором массиве элементы находились в обратном порядке.

Использовать в программе арифметику указателей для продвижения по массиву, а также оператор разыменования.