

Министерство образования и науки РФ  
ФБГБОУ ВПО “Омский государственный технический университет”  
Кафедра “Прикладной математики и информатики”

ОТЧЁТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №9  
по дисциплине «Программирование с возвратом из функций нескольких  
значений»

Выполнил студент гр. ФИТ-212

Курпенов Куат Ибраимович

Проверил

Ст. преподаватель Федотова И. В.

Омск 2021

## **Задача 1.**

### Условие:

Написать и отладить программу для задачи из лабораторной работы 7 с выделением алгоритма обработки или формирования массива.

Организовать вызов процедур с параметрами-массивами для двух наборов исходных данных.

### Текст программы:

[9\\_1\\_1.cpp](#)

[9\\_1\\_2.cpp](#)

[9\\_1\\_3.cpp](#)

## **Задача 2.**

### Условие:

По заданным 10 элементам вещественных массивам А, В и С вычислить.

$$z = \begin{cases} \frac{\max(b_i)}{\max(a_i)} + \frac{\max(c_i)}{\min(b_i + c_i)}, & \text{при } \min(A) < \min(B) \\ \max(b_i + c_i) + \min(c_i), & \text{при } \min(A) > \min(B) \end{cases}$$

### Текст программы:

[9\\_2.cpp](#)