

Необходимо написать и добиться безошибочного выполнения кодов следующих задач:

1. Вычисление алгебраического выражения, содержащего операции различного уровня приоритетности.
2. Вычисление алгебраического выражения, требующего преобразования типов.

Код:

#include <stdio.h>

#include <locale.h>

int main() {

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

//1

int a, b, c;

printf("Введите первое число:");

scanf\_s("%d", &a);

printf("Введите второе число:");

scanf\_s("%d", &b);

c = ++a \* b > 0 ? 1 : -1;

printf("Результат: %d\n", c);

//2

int A;

float B, C;

printf("Введите первое челое число:");

scanf\_s("%d", &A);

printf("Введите второе число:");

scanf\_s("%f", &B);

C = (float)A / 2 \* B;

printf("Результат: %f", C);

return 0;

}

**Ввод A, B**

**Ввод a, b**

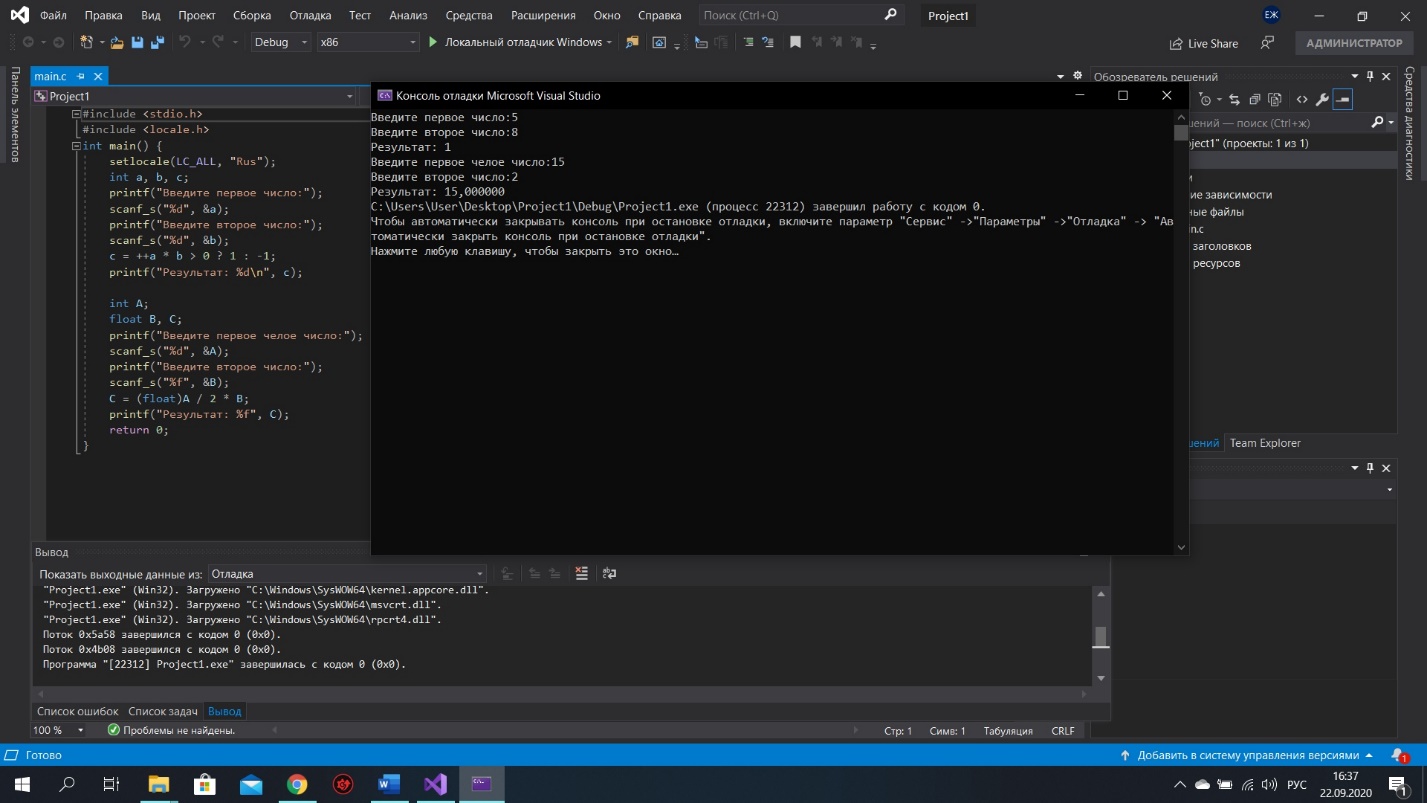
**C = (float)A / 2 \* B**

**c = ++a \* b > 0 ? 1 : -1**

**Печать c**

**Печать c**

Задание 1 Задание 2

Скриншот работы программы.