**Отчет**

**Задание 1**

Для создания нескольких проектов в одном решении в Visual Studio используется команда "Добавить новый проект". В C++ ввод-вывод на консоль реализуется с использованием объектов cin и cout из библиотеки iostream.

Основной объект для вывода — cout, а для ввода — cin.

Модуль компиляции в C++ состоит из заголовочного файла (.h) и файла реализации (.cpp).

В заголовочном файле содержатся объявления функций, классов и макросы защиты от многократного включения. В файле реализации находятся определения функций и методов классов.