stepik

Учебный продукт платформы

C++ Developer. Basic

Базовый курс C++

Длительность курса: 136 часов

Модуль 1. Введение в язык C++

Тема 1.
Первая программа

Длительность: 2 часа

Дополнительные материалы:
- Компилятор и среда разработки. Настройка среды разработки
- Компиляция и запуск первой программы. Ошибки компиляции
- Стандартный ввод/вывод. Функции printf и scanf. Ошибки при вводе/выводе. Спецификаторы printf и scanf. Ошибки при использовании printf и scanf. Спецификаторы printf и scanf. Ошибки при использовании printf и scanf

Дополнительные задания:
- **Создание файла для компиляции**
  Создать файл для компиляции, который при запуске выводит на экран сообщение «Hello, World!»
- **Сумма двух чисел**
  Напишите программу, которая считывает два целых числа и выводит на экран их сумму.

Тема 2.
Простые типы. Printf, Scanf

Длительность: 2 часа

Дополнительные материалы:
- Переменные. Простые типы данных. Ограничения на диапазоны переменных. Спецификаторы printf и scanf. Ошибки при использовании printf и scanf. Ошибки при вводе/выводе. Ограничения на диапазоны переменных. Спецификаторы printf и scanf. Ошибки при использовании printf и scanf. Ошибки при вводе/выводе
- Арифметические операции. Приоритет операций. Ограничения на диапазоны переменных. Ограничения на диапазоны переменных. Ограничения на диапазоны переменных