**Задача №1**

**“Типы данных”**

1. Составьте таблицу с основными типами данных в С++, их размером и мин/макс значениями.
2. Напишите программу, в которой продемонстрируйте вывод в консоль переменных каждого из типов из п.1.
3. Смоделируйте ситуацию, когда тип данных переполнится. Выведите на экран результат. Попробуйте объяснить произошедшее.