Лабораторная работа № 1

Тема: «Общая структура программы. Создание простой программы»

Цель: «Изучить общую структуру программы языка программирования С на примере простой программы»

Задание:

1. Используя функцию **printf** языка программирования С, написать консольную программу, которая выводит на экран следующую таблицу:

									Table
:		:	C1 ¦	C2	C3 !	C4 C5	1 C6	l C7	l C8
:	R1	:	1.1;	:	:	: :	: :	:	18.1
:	R2	:	:	-2.201	:	: :	: :	1-7.20	:
:	R3	:	:	2.31	:	: :	:	17.3	:
:	R4	:	;	-2.40¦	3.41	-4.40¦-5.40	16.4	1-7.40	:
:	R5	:	;	2.51	-3.501	4.515.5	1-6.50	17.5	:
:	R6	:	;	-2.601	:	: :	:	1-7.60	:
:	R7	:	:	2.71	:	: :	:	17.7	:
:	 R8	:	-1.80¦	:	:	:	:	:	1-8.80

Рисунок 1.1 – Пример работы программы

Должны соблюдаться следующие параметры:

- Отступ таблицы от верхнего края консольного окна 2 символа
- Отступ таблицы от левого края консольного окна 6 символов
- Ширина каждого столбца таблицы без учета вертикальных разделяющих символов 6 символов
- Числовые значения, представленные в таблице, должны быть выведены как числа, а не как строки
- 2. Сделать выводы по работе.