

# Пример 1

```
static void Main(string[] args)
{
    // *** Программа начинается здесь ***
    // "/" указывает – это комментарий
    // В комментарии можно писать любой текст

    // Вывести текст на консоль
    Console.WriteLine("Hello, World!");

    /* WriteLine() означает что вводимый текст выведется и
    курсор перейдет на новую строку */

    Console.WriteLine("Line1...");
    Console.WriteLine("Line2...");

    // Write() означает что вводимый текст выведется и
    // курсор останется в той же строке

    Console.Write("Line3 (Write)...");
    Console.WriteLine("Line4 (WriteLine)...");

    // А это просто пустая строка
    Console.WriteLine("");

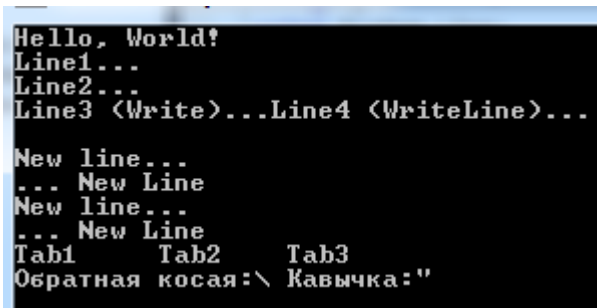
    // Environment.NewLine может вставить пустую строку в середине текста
    // Используй оператор "+" между каждой частью текста
    Console.WriteLine("New line..." + Environment.NewLine + "... New Line");
    // Можно использовать "\n" для перевода курсора на новую строку
    Console.WriteLine("New line...\n... New Line");

    // Можно использовать "\t" для применения табуляции в тексте
    Console.WriteLine("Tab1\t Tab2\t Tab3");

    // \ вставляет обратную косую черту (слеш), а \" вставляет кавычки
    Console.WriteLine("Обратная косая:\ Кавычка:\"");

    // Заставим программу подождать пока пользователь не нажмет "Enter"
    Console.ReadLine();

    // *** Программа заканчивается ***
}
```



```
Hello, World!
Line1...
Line2...
Line3 (Write)...Line4 (WriteLine)...

New line...
... New Line
New line...
... New Line
Tab1    Tab2    Tab3
Обратная косая:\ Кавычка:"
```

## Пример 2

```
static void Main(string[] args)
{
    //Меняем кодировку консоли - пробуем установить кириллицу
    Console.OutputEncoding = Encoding.GetEncoding("windows-1251");
    // а можно и так попробовать
    Console.OutputEncoding = Encoding.GetEncoding(866);
    // Устанавливаем цвет заливки
    Console.BackgroundColor = ConsoleColor.Blue;
    /* Очистка экрана,
       если перед этим методом, установлено свойство заливки (BackgroundColor),
       то закрашивается весь экран,
       а если нет, то закрашивается только строка вывода */
    Console.Clear();
    //цвет шрифта
    Console.ForegroundColor = ConsoleColor.Yellow;
    // устанавливаем позицию курсора,
    // сколько пропустить строк
    Console.CursorTop = 10;
    // сколько позиций в строке
    Console.CursorLeft = 30;
    Console.WriteLine("Здравствуй, МИР!");
    //Делаем курсор невидимым
    Console.CursorVisible = false;

    Console.ReadLine();
}
```

