



[\[Главная \]](#) [\[Гостевая \]](#)
[Содержание](#) | [Глава 13](#)

Функция sscanf

```
#include <stdio.h>
int sscanf(const char *buf, const char *format, ...);
```

Функция `sscanf()` идентична функции `scanf()`, но данные читаются из массива, адресуемого параметром *buf*, а не из стандартного потока ввода `stdin`. Подробности приводятся в разделе `scanf`.

В версии C99 к параметрам *buf* и *format* применен квалификатор `restrict`.

Значение, возвращаемое функцией, равно количеству переменных, которым реально были присвоены значения. К ним не относятся поля, опущенные из-за использования модификатора команды форматирования `*`. Нулевое значение свидетельствует о том, что ни одно поле не было присвоено, а значение EOF сигнализирует об ошибке, обнаруженной до первого присваивания.

Пример

Данная программа выводит на экран сообщение

```
привет 1
#include <stdio.h>

int main(void)
{
    char str[80];
    int i;

    sscanf("привет 1 2 3 4 5", "%s%d", str, &i);
    printf("%s %d", str, i);

    return 0;
}
```

Зависимые функции

[scanf\(\)](#) [fscanf\(\)](#)

[Содержание](#) | [Глава 13](#)
[\[Главная \]](#) [\[Гостевая \]](#)

