

Как записать полное содержимое текстового файла в языке C#?

Метод `File.WriteAllText` записывает переменную типа `string` в качестве содержимого текстового файла.

*Пример ввода строки и сохранения в файл:*

```
//Текущий каталог
string currentPath = GetExePath();
Console.WriteLine("Введите текст для записи в файл:");
//Ввод содержимого файла
string file1Contents = Console.ReadLine();
//Формирование имени файла
string file1Name = Path.Combine(currentPath, "file1.txt");
//Запись строки в файл
File.WriteAllText(file1Name, file1Contents);
```

В данном примере содержимое строки вводится с клавиатуры, затем с помощью метода `File.WriteAllText` записывается в текстовый файл. Для формирования имени файла используется метод `Path.Combine`, корректно соединяющий строку пути к текущему исполняемому файлу и имя создаваемого текстового файла. Если указанный текстовый файл существует, то метод `File.WriteAllText` удаляет предыдущее содержимое файла. При этом в каталоге, содержащем исполняемый файл, действительно создается текстовый файл `file1.txt` с указанным содержимым.

Результаты вывода в консоль: Введите текст для записи в файл: пример текста.