

Функция UpStep

Прототип функции UpStep

NODE* UpStep(NODE*Current)

Заголовочный файл

Название и библиотека		Язык
DataBase15.h(VS2015)	DataBase13.h(VS2013)	C
DataBase15.lib(VS2015)	DataBase13.lib(VS2013)	

Описание

Функция **UpStep** возвращает указатель на узел-предок для текущего узла.

Параметры

- **Current**

Указатель на узел типа **NODE**, указатель на узел-предок которого надо получить.

Возвращаемое значение

В случае успеха возвращается указатель на предка.

В случае передачи функции указателя на корень, возвращается указатель на корень.

В случае ошибки возвращается NULL

Пример: исходный код программы

Возвращаемый результат:

```
#include "DataBase13.h"

int main()
{
    NODE* root = NULL;
    NODE* temp = NULL;
    root = InputTree(NULL, "MilkyWay");
    temp=InputTree(root, "SolarSystem");
    temp=UpStep(temp);
    Directory(temp);
    getch();
}
```

```
Directory contains:
SolarSystem
```