

Создание поля поиска во время выполнения отличается только немного от создания любого стандартного объекта **TField**. Три свойства поля, которые должны быть установлены, чтобы функционировать как поле

Loo

kup - LookUpDataset, LookUpKeyFields

и

LookUpResultField

. Простой код ниже демонстрирует, как создать поле

Lookup

во время выполнения, используя две таблицы

DBDEMOS

- Customer.DB и Orders.DB.

Пример:

```
uses Forms, Classes, Controls, StdCtrls, Db, DBTables, DBCtrls; type TForm1 =
class(TForm) Table1: TTable; // DBDemos customer table Table2: TTable; //
DBDemos orders table Button1: TButton; DBLookupComboBox1:
TDBLookupComboBox; DataSource1: TDataSource; Table2CustNo: TFloatField;//
объект CustNo ключевое поле, для Lookup procedure Button1Click(Sender: TObject);
private { Private declarations } public { Public declarations } end; var
Form1: TForm1; implementation {$R *.DFM} procedure TForm1.Button1Click(Sender:
TObject); begin with TStringField.Create(Table2) do begin FieldName := 'MyLookup';
FieldKind:= fkLookup; DataSet := Table2; Name := Dataset.Name + FieldName;
KeyFields:= 'CustNo'; LookUpDataset:= Table1; LookUpKeyFields:= 'CustNo';
LookUpResultField:= 'Company'; DbLookupCombobox1.DataField:= FieldName;
DataSource1.DataSet:= Dataset; Table2.FieldDefs.Add(Name, ftString, 20, false); end;
DbLookupCombobox1.DataSource:= Datasource1; Table1.Active:= True;
Table2.Active:= True; end; end.
```

По материалам <http://delphi.3000.com>