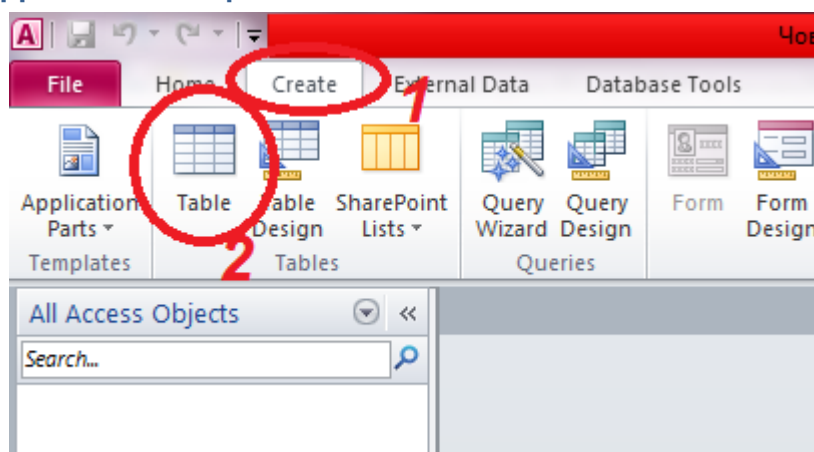


Работа с таблици (Tables) в Access 2010

Как се създава таблица?	1
Как се запазва и наименува таблица?	2
Как се преименува таблица?	2
Как се превключва в различни режими?	2
1. Преди отваряне.....	2
2. Ако вече е отворена таблицата	3
3. Как се затваря таблица.....	3
Какво може да се прави в режим дизайн?	4
Как се правят 2 ключа в 1 една таблица?.....	4
Какво може да се прави в табличния изглед?	5
Как се свързват таблици от една БД?	5
Допълнителна информация за таблици в Access 2010	7

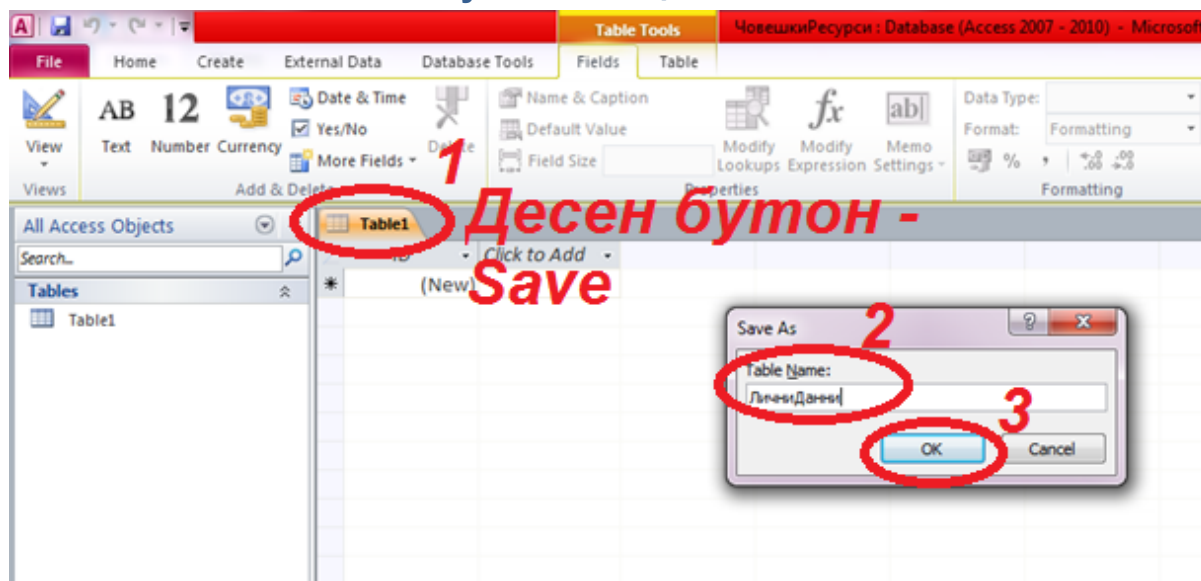
Указанията са за вече създадена и запазена БД – как се прави таблица в отворена БД.

Как се създава таблица?



Фиг. 1. Създаване на таблица

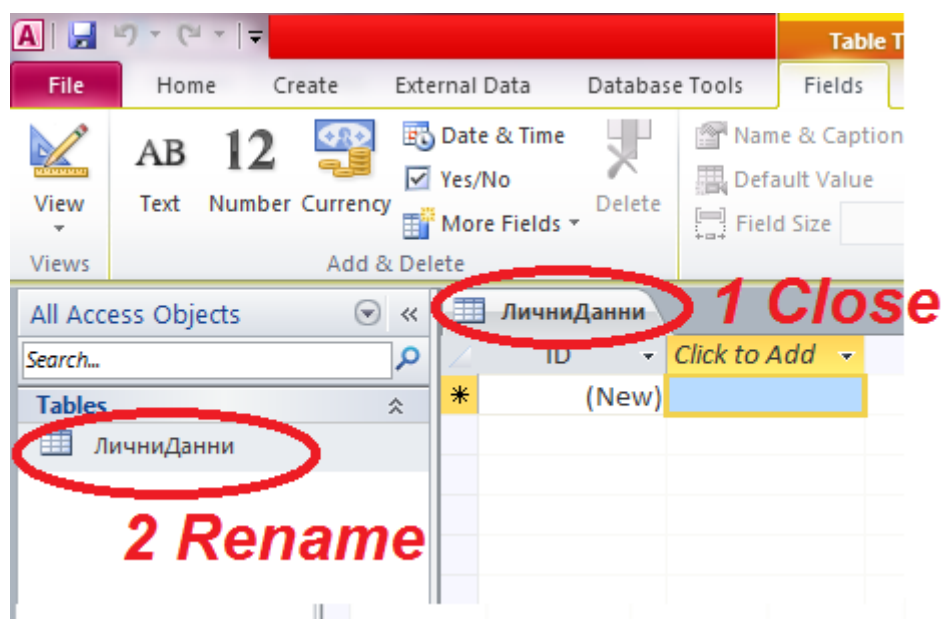
Как се запазва и наименува таблица?



Фиг. 2 Задаване име на таблицата

Как се преименува таблица?

Името може да се редактира само, когато таблицата е затворена предварително.



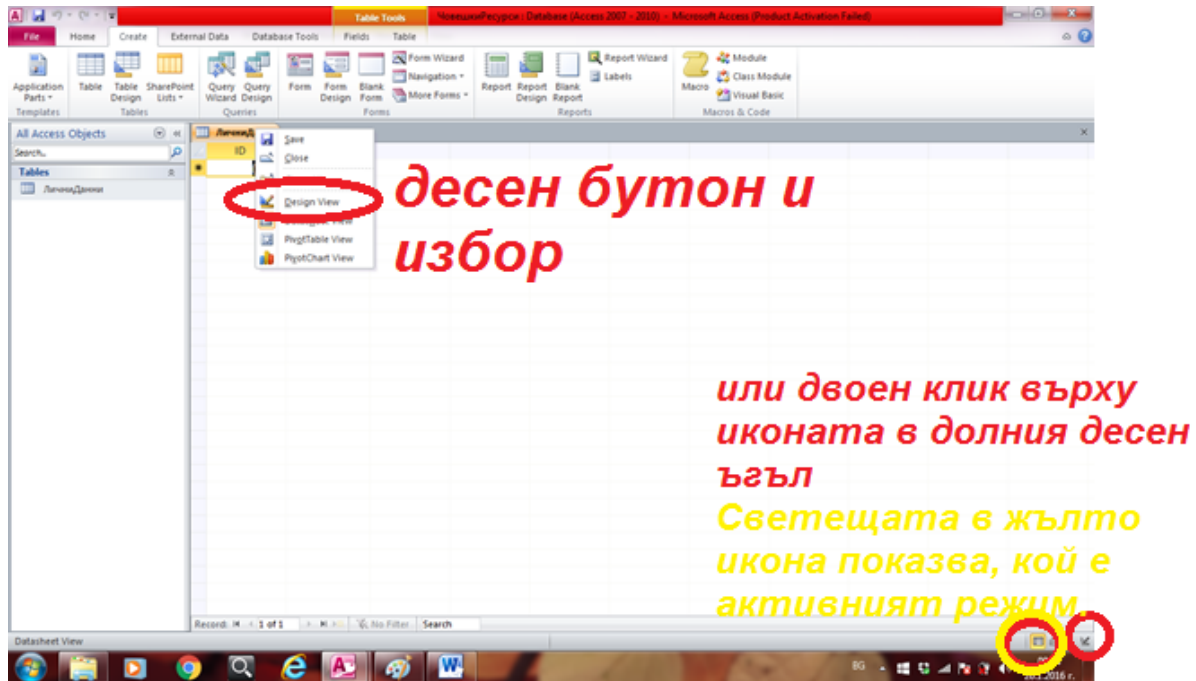
Фиг. 3. Промяна името на създадена таблица

Как се превключва в различни режими?

1. **Преди отваряне** – кликане с десен бутон върху името на таблицата и избор от опциите Open (отваря се в табличен изглед за работа като оператор; същият е резултатът, ако се кликове двукратно върху името на

таблицата) или Design View – отваря се в режим дизайн и може да се работи на ниво структура, като програмист.

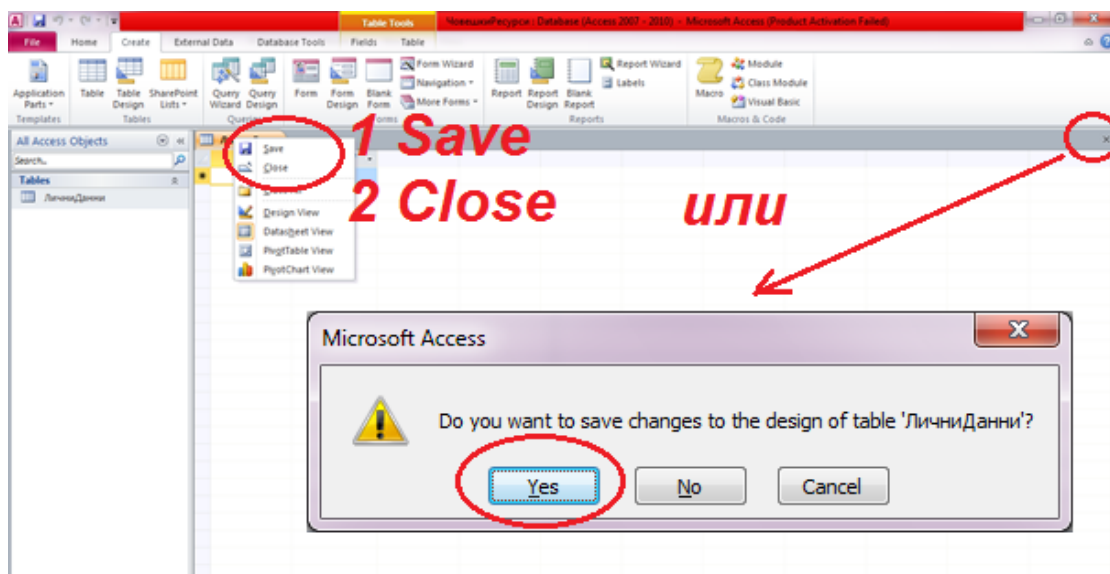
2. Ако вече е отворена таблицата:



Фиг. 4. Превключване на режими

Как се затваря таблица?

При желание да се запазят направените до момента промени, не бива да се пропуска тяхното съхранение.

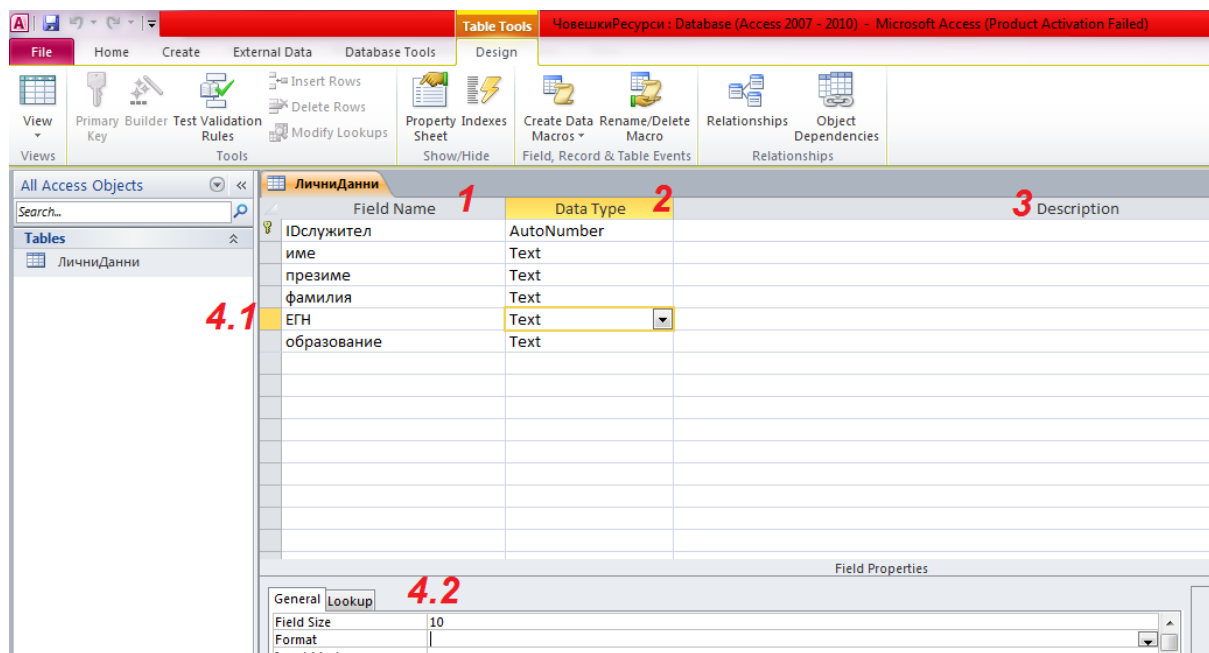


Фиг. 5. Затваряне и запазване на таблица

Какво може да се прави в режим дизайн?

Да се създаде структура на таблицата:

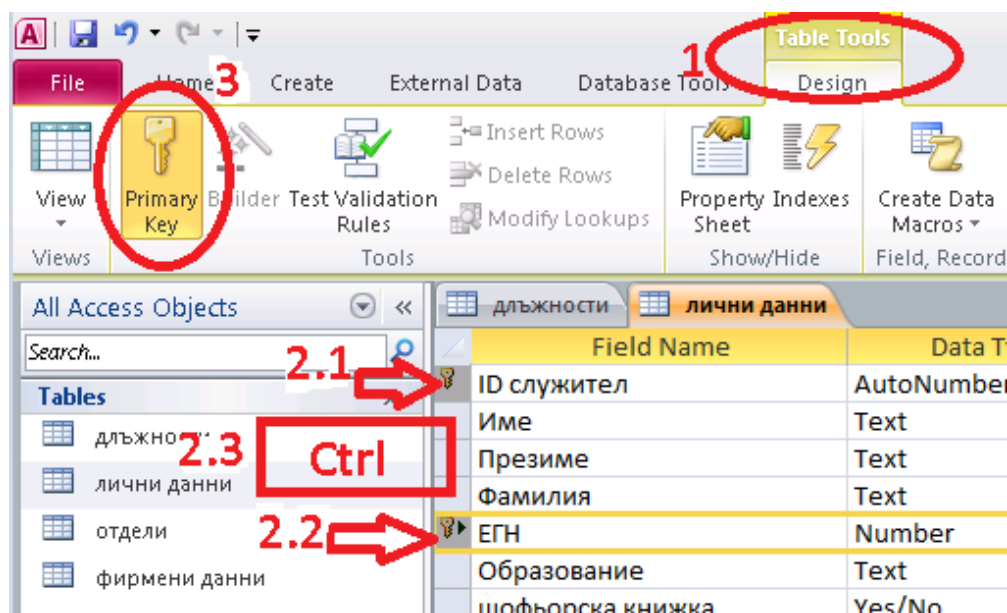
- 1 - заглавия на полета/колони;
- 2 - тип на данните, които ще се въвеждат – избор от падащ списък;
- 3 – пояснения за съответните полета;
- 4.1 – избор/маркиране на поле, за което да се задават ограничения, стойности по подразбиране и др. – 4.2



Фиг. 6. Функции в режим Design View

Как се правят 2 ключа в 1 една таблица?

Ако е необходимо да има две ключови полета в една таблица задаването на ключове става, като се маркират едновременно двете желани полета със задържан клавиш Ctrl.



Фиг. 7. Задаване на 2 ключа в 1 таблица

Какво може да се прави в табличния изглед?

Да се въвеждат данни, като оператор/потребител на БД. Препоръчително е да се въвеждат данни, след като са готови всички БД и таблиците в тях, необходими за целите на упражненията по ИТУ.

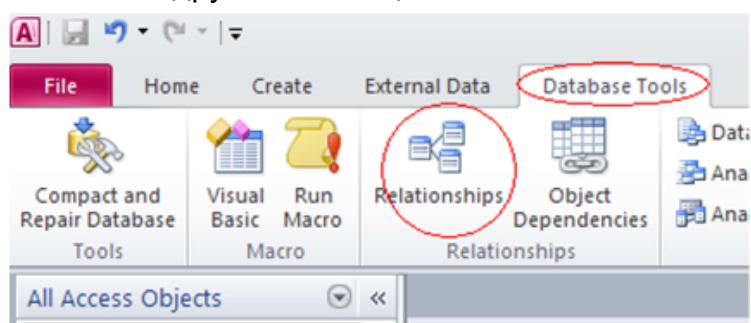
IDслужител	име	презиме	фамилия	ЕГН	образование	Click to Add
1	Иван	Петров	Иванов	6510123454	висше	
*	(New)					

Фиг. 8 Работа като оператор в режим Datasheet View

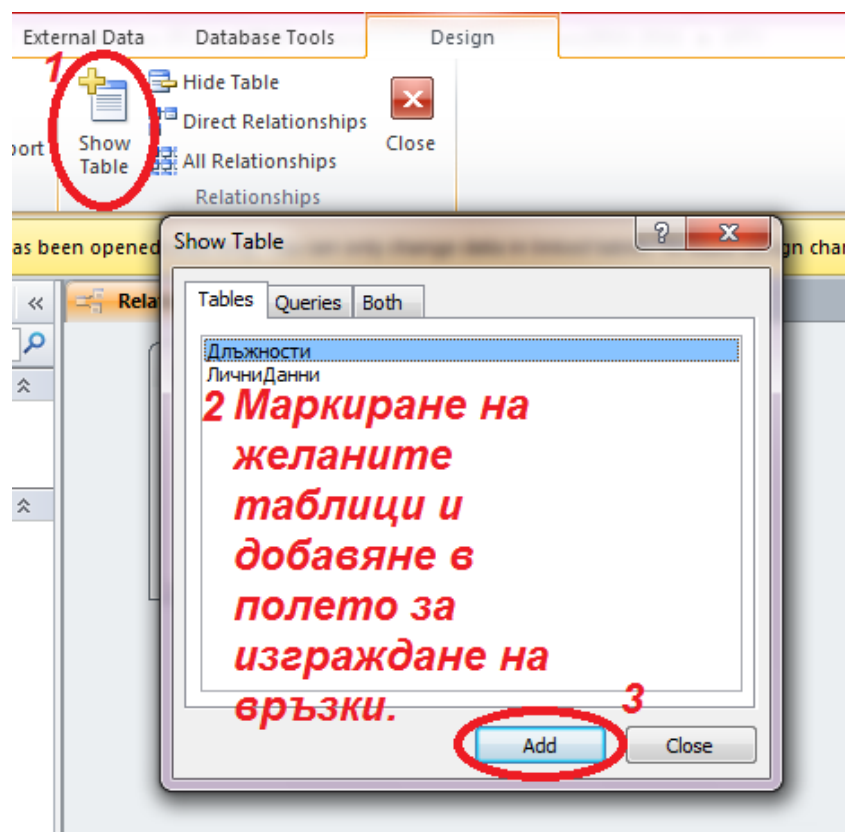
Как се свързват таблици от една БД?

Връзката се осъществява между полета, които имат еднакъв тип на данните.

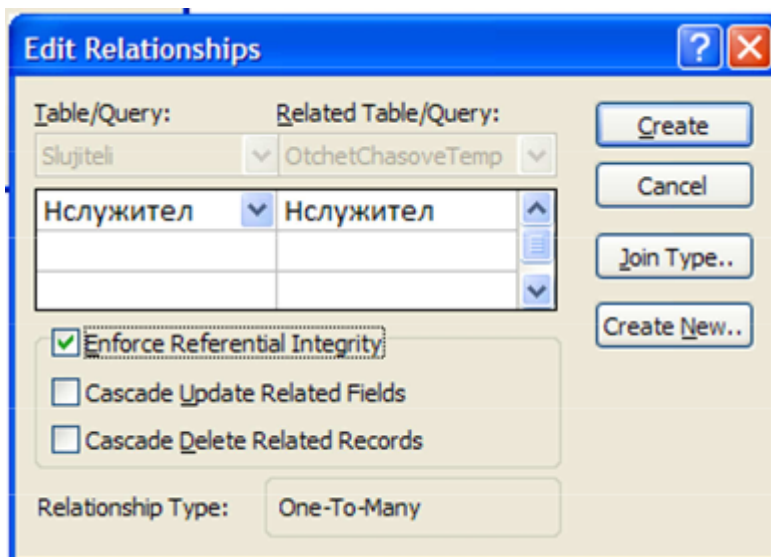
Връзка от вида 1 към много позволява един запис, който е от водещата таблица да фигурира много пъти в другата таблица.



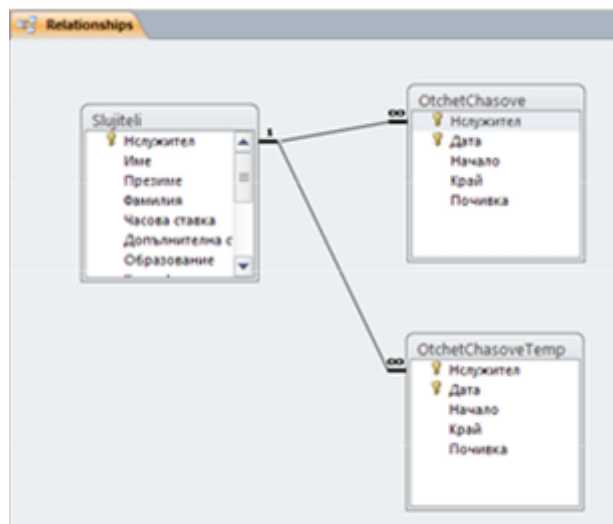
Фиг. 9. Създаване на връзки между таблиците



Фиг. 10 Добавяне на таблици, между които ще има връзки



Фиг. 11. Избрани таблици и полета, между които се създава връзка от типа 1 към много (One-To-Many)



Фиг. 12. Примерен изглед на свързани таблици

Допълнителна информация за таблици в Access 2010:

Working with Tables <http://www.gcflearnfree.org/access2010/5>

Записване като работна книга с разрешени макроси <https://support.office.com/bg-bg/article/Записване-като-работна-книга-с-разрешени-макроси-8fdc65f9-8d40-4ff5-9212-80e6545e8d87>