

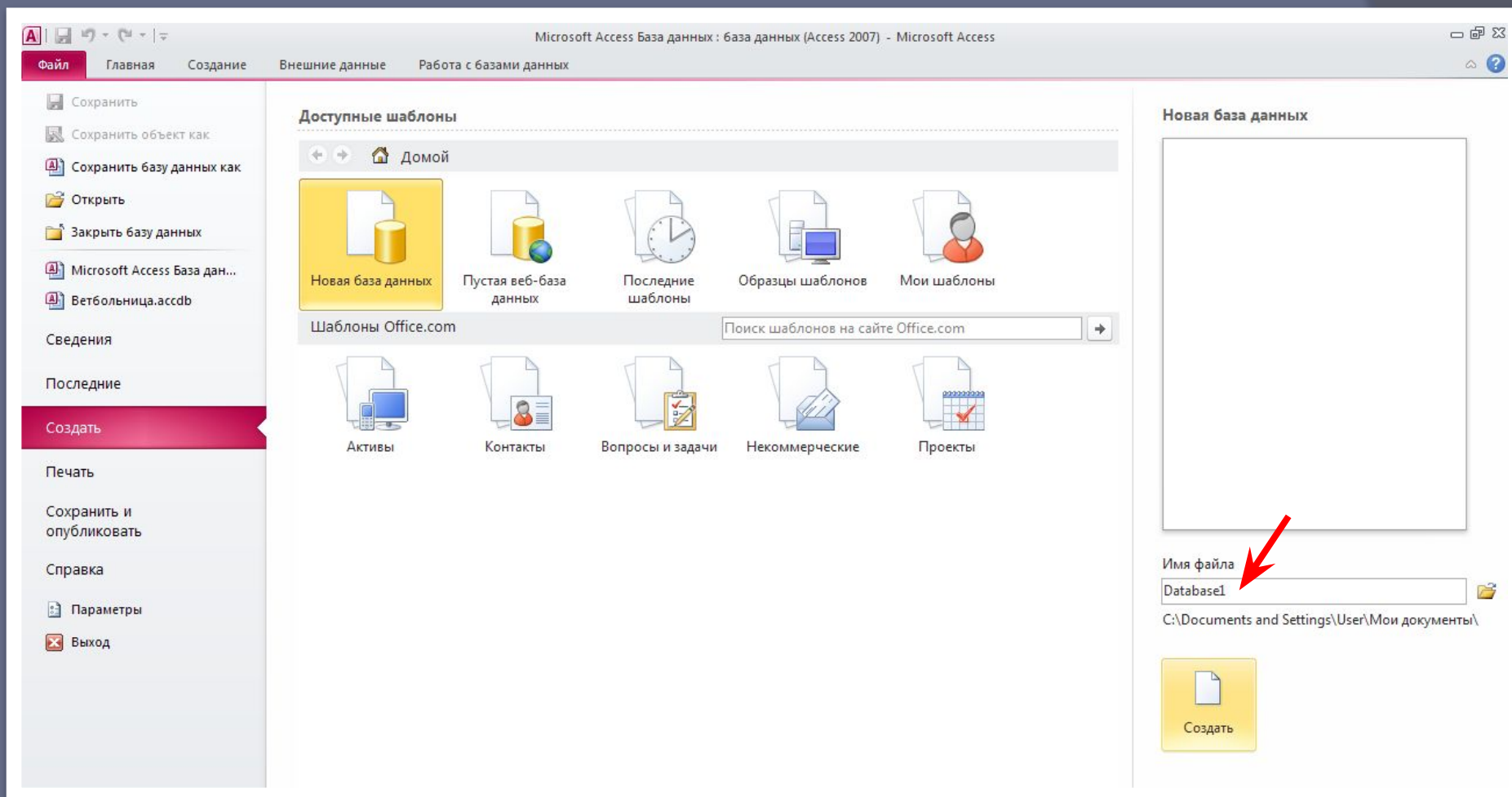
Практическая работа

СОЗДАНИЕ ОДНОТАБЛИЧНОЙ БАЗЫ ДАННЫХ

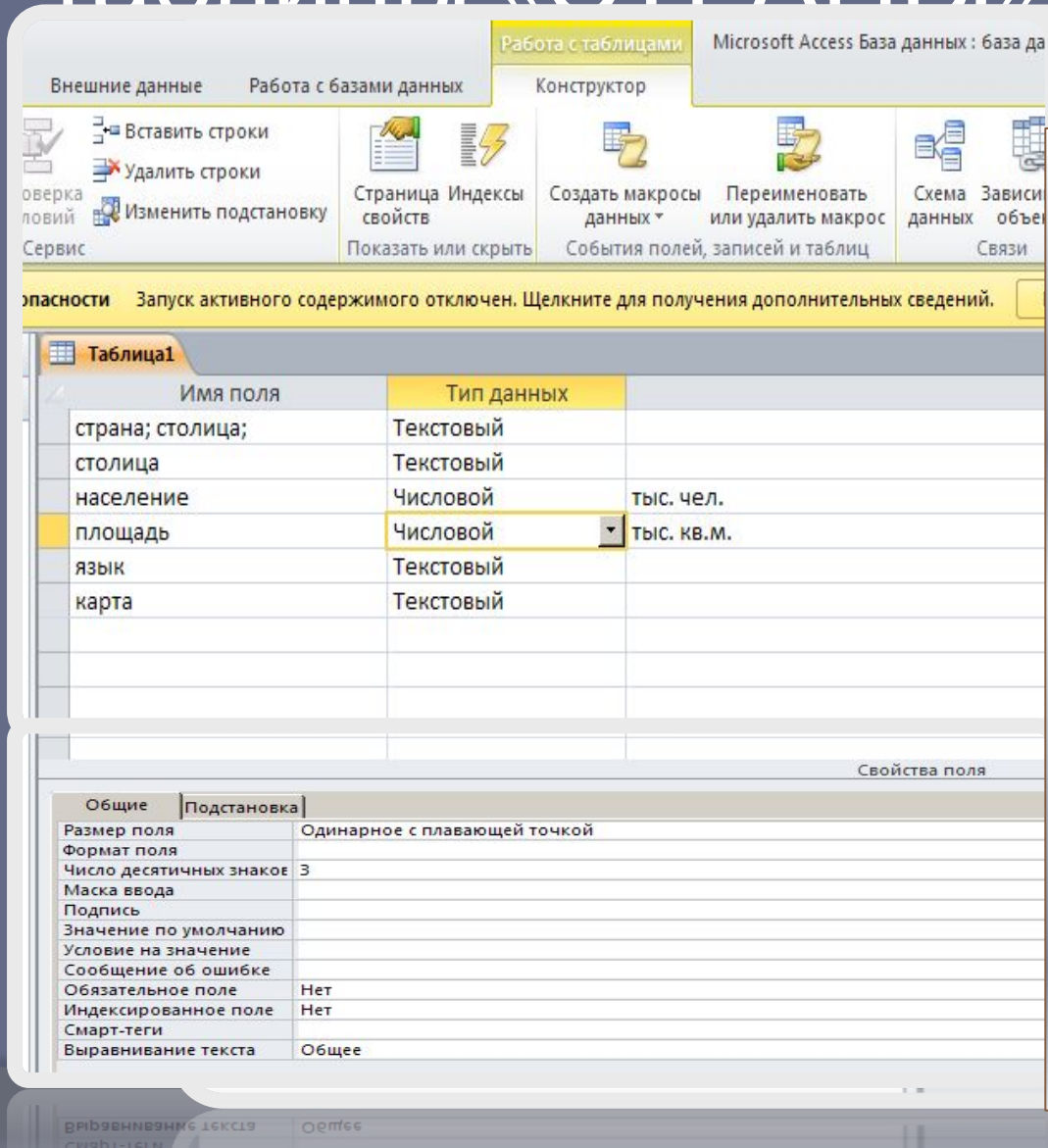
Задание 1.

Создать структуру однотабличной базы данных, содержащую сведения о странах Европы. В таблицу включить следующие сведения: **страна, столица, население, площадь, язык**. Базу данных необходимо оформить рисунками географических карт, соответствующих стран. Заполнить полученную таблицу только для **Франции**.

Шаг 1. Создание новой базы данных



Шаг 2. Создание новой таблицы «СТРАНЫ»



Типы полей БД Европа:

- Поля Страна, Столица и Язык - текстовый тип;
- Поля Население и Площадь - числовой тип.

✓ В поле Описание указать для поля Население – тыс. чел., а для поля Площадь – тыс. км. кв.

✓ Для обоих полей в Свойствах поля в строке Размер поля указать – Одинарное с плавающей точкой и в строке Число десятичных знаков – для поля Площадь – 1 знак, для другого – 3.

- Поле Карта содержит карту страны, т.е. рисунок и имеет тип – поле объекта OLE.

Шаг 3. Вставка карты Франции

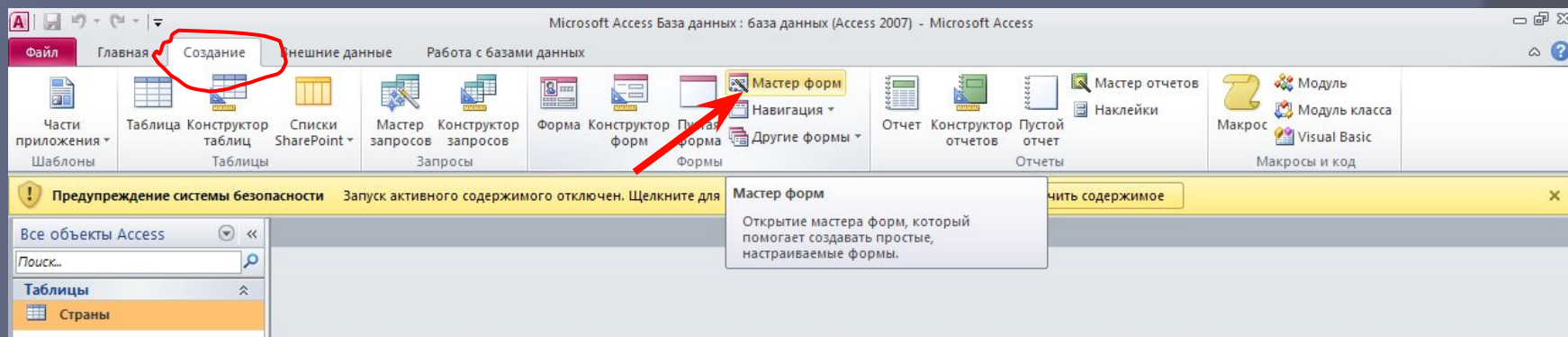
и всех последующих карт

Алгоритм вставки рисунка в поле OLE

- Установить курсор в поле **Карта**.
- Выбрать в главном меню пункт **Вставка – Объект – Создать из файла – Обзор –...** - папка «**Карты стран Европы**».
- Выбрать из галереи рисунок карты Франции.
- В поле вы не увидите самой карты, будет только ссылка на нее. Нажав на слово **Пакет**, вы увидите в отдельном окне выбранную карту.

Задание 2

- Для заполнения всех остальных стран создать **форму** для ввода и работы с данными о странах Европы.



Алгоритм создания форм

Создание форм

Выберите поля для формы.

Допускается выбор нескольких таблиц или запросов.

Таблицы и запросы

Таблица: Страны

Доступные поля:

- страна
- столица
- население
- площадь
- язык
- карта

Выбранные поля:

Отмена < Назад Далее > Готово

Создание форм

Выберите внешний вид формы:

В один столбец

ленточный

табличный

выровненный

Отмена < Назад Далее > Готово

-
- В окне **Создания форм** нажать кнопку, тем самым перенесем все поля таблицы в форму. Нажать кнопку **Далее**.
- Выбрать внешний вид формы - **В один столбец**
- Нажать кнопку **Далее**.
- Оставим имя для формы – **Страны**.
- Нажать **Готово**.