


Формы для ввода и редактирования данных

Building

Адрес	60 Лет Октября
Номер дома	102
Район	
Участок	2336 кв.м.
Год постройки	1963
Стены	Железобетон
Примечания	Подвал залит водой. Памятник архитектуры. На первом этаже банк.
Износ	7 процентов
Стоимость	23 141 336,00р.
Расстояние	6300 м.
Площадь	1728,3 кв.м.
Собственность	<input type="radio"/> Муниципальная <input checked="" type="radio"/> Краевая <input type="radio"/> Федеральная



Лифт

Квартиры

Запись: 1 из 4

Нет фильтра

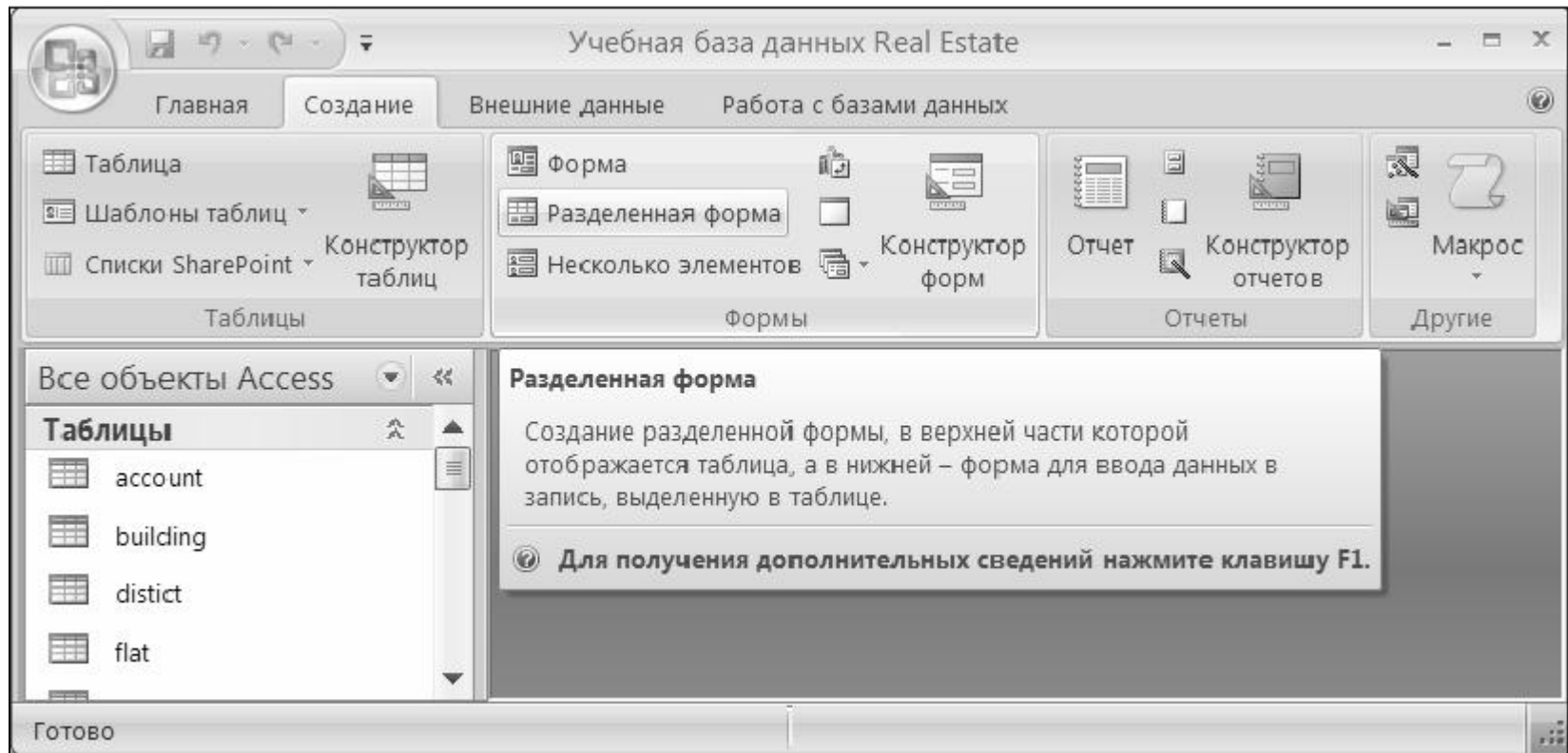
Поиск

Формы для ввода и редактирования данных

Формы создаются с использованием следующих инструментов:

- создание формы с помощью инструмента **Форма**;
- создание разделенной формы при помощи инструмента **Разделенная форма**;
- создание формы, в которой отображается несколько записей при помощи инструмента **Несколько элементов**;
- создание формы при помощи инструмента **Пустая форма**;
- создание формы в виде сводной таблицы;
- создание формы в виде сводной диаграммы.

Формы для ввода и редактирования данных



Формы для ввода и редактирования данных

Учебная база данных Real Estate

Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных

User

User

LastName: Гурвиц Access08: Да

FirstName: Геннадий Access09: Да

SecondName: Александрович Access10: Да


LastName	FirstName	SecondName	Post
Герасимов	Виктор	Александрович	Главный специалист
Гурвиц	Геннадий	Александрович	Компьютерное обеспечение
Кондратьева	Надежда	Николаевна	Ведущий специалист

Фамилия пользователя

Формы для ввода и редактирования данных

Применение мастера форм:

Создание форм



Выберите поля для формы.

Допускается выбор нескольких таблиц или запросов.

Таблицы и запросы

Таблица: building

Доступные поля:

- STREET
- DISTRICT
- LINE
- SQUARE
- PICTURE
- KIND
- ELEVATOR

Выбранные поля:

- HOUSE
- LAND
- YEAR
- MATERIAL
- COMMENT
- WEAR
- COST


Отмена < Назад Далее > Готово

Формы для ввода и редактирования данных

Применение мастера форм:

building

Building

HOUSE	102	KIND	2
LAND	2336	ELEVATOR	<input checked="" type="checkbox"/>
YEAR	1963	AREA	Индустриальный
MATERIAL	50	NAME	60 Лет Октября
WEAR	7	SIGN	Проспект
COST	23 141 336,0000000000000000р.	FIRST	Ложь
LINE	6300		
SQUARE	1728,3		
PICTURE			

Запись: 1 из 4 Нет фильтра Поиск

Формы для ввода и редактирования данных

Применение конструктора форм:

The screenshot displays the 'Form Builder' interface for a database application. The main window is titled 'Учебная база данных Real Estate' and shows a data grid for the 'Building' table. The grid contains the following fields:

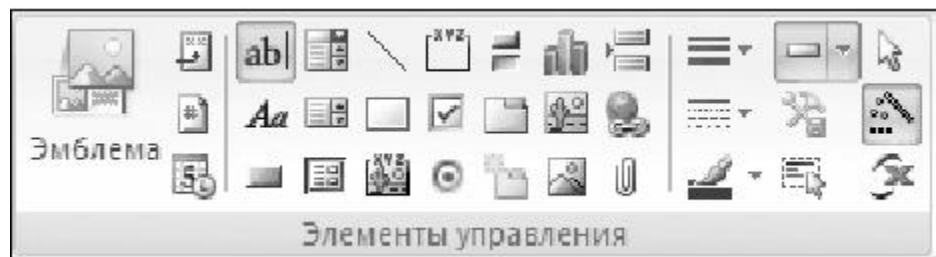
Field Name	Value
Адрес	STREET
Номер дома	HOUSE
Район	DISTRICT
Участок	LAND кв.м.
Год постройки	YEAR
Стены	MATERIAL
Примечания	COMMENT
Износ	WEA процентов
Стоимость	COST
Расстояние	LINE м.
Площадь	SQUARE кв.м.
Собственность	<input checked="" type="checkbox"/> Муниципальная <input checked="" type="checkbox"/> Крестьянская <input checked="" type="checkbox"/> Федеральная

The 'Properties Window' (Окно свойств) is open on the right, showing settings for the selected form. The 'Form' dropdown is set to 'Форма'. The 'Layout' tab is active, showing the following properties:

Property	Value
Подпись	
Режим по умолчанию	Одиноч
Режим формы	Да
Режим таблицы	Да
Режим сводной таблицы	Да
Режим сводной диаграммы	Да
Разрешить режим макета	Нет
Рисунок	(отсутст
Мозаичное заполнение	Нет
Выравнивание рисунка	По цент
Тип рисунка	Внедрен
Масштабы рисунка	Обреза
Ширина	11,598с
Выравнивание по центру	Нет
Автоматический размер	Да
По размеру экрана	Нет
Тип границы	Изменя
Область выделения	Нет
Кнопки перехода	Да

Формы для ввода и редактирования данных










Элементы управления (режим конструктора):











Свойства форм (режим конструктора):

- Макет** — свойства, которые принадлежат способу отображения объекта;
- Данные** — свойства, которые принадлежат данным объекта, независимо от того, каким способом они получены;
- События** — свойства, которые принадлежат событиям и связанным с ними процедурам;
- Другие** — свойства, которые принадлежат характеристикам объекта или его признакам;
- Все** — все категории и свойства объекта.










Формы для ввода и редактирования данных

	Вставка в форму или отчет рисунка для использования в качестве эмблемы
	Вставка заголовка формы или отчета в разделе Заголовок
	Вставка номеров страниц в документ
	Вставка текущей даты или времени в текущий документ
	Кнопка Поле . Используется для отображения, ввода и изменения данных в источнике записей формы или отчета для вывода результатов вычислений, а также для приема данных, вводимых пользователем
	Кнопка Надпись . Создает элемент управления, в котором в форме или отчете выводится поясняющий текст. Надписи могут содержать гиперссылки. MS Access автоматически присоединяет подписи к создаваемым элементам управления
	Кнопка Кнопка . Создает элемент управления для вызова другой формы, отчета, макроса, процедуры или функции VBA
	Кнопка Поле со списком . Создает составной элемент управления, объединяющий поле и раскрывающийся список. Чтобы ввести значение в поле базовой таблицы, можно ввести значение в поле в элементе управления или выбрать значение в списке
	Кнопка Список . Создает список, допускающий прокрутку. Если форма открыта в режиме формы, то выбранное в списке значение можно ввести в новую запись или использовать для изменения существующей записи

Формы для ввода и редактирования данных

	Кнопка Подчиненная форма/отчет . Предназначена для вывода в форме или отчете данных из нескольких таблиц
	Кнопка Линия . Используется в формах или отчетах для отделения особенно важных разделов формы или отчета
	Кнопка Прямоугольник . Используется для создания графических объектов с целью привлечения внимания к важным данным в форме или отчете
	Кнопка Присоединенная рамка объекта . Предназначена для отображения в форме или отчете объектов OLE (набор рисунков). При переходе от записи к записи в форме или отчете выводятся разные объекты
	Кнопка Группа переключателей . Используется для размещения набора флажков, переключателей или выключателей
	Кнопка Флажок . Создает отдельный элемент управления, присоединенный к логическому полю в базе данных. Флажок в пользовательском окне или входящий в группу параметров является свободным элементом управления
	Кнопка Переключатель (или радиокнопка). Создает отдельный элемент управления, присоединенный к логическому полю в базе данных или к столбцу типа <code>Bit</code> в проекте MS Access
	Кнопка Выключатель . Создает отдельный элемент управления, присоединенный к логическому полю в базе данных или к столбцу типа <code>Bit</code> в проекте MS Access

Формы для ввода и редактирования данных

	Кнопка Набор вкладок . Применяется для создания формы с несколькими вкладками. На вкладку можно добавлять другие элементы управления
	Кнопка Вставить вкладку . Предназначена для добавления вкладки в набор вкладок. Нововведение MS Access 2007
	Кнопка Диаграмма . Отображает данные MS Access в форме или отчете в виде диаграммы
	Кнопка Свободная рамка объекта . Используется для отображения в форме или отчете свободного объекта OLE. Этот объект остается неизменным при переходе от записи к записи
	Кнопка Рисунок . Используется для отображения неизменяемого рисунка в форме или отчете. Рисунок не является объектом OLE. После размещения рисунка в форме его изменения не допускаются
	Кнопка Разрыв страницы . Применяется для указания начала нового экрана в форме или в отчете
	Кнопка Вставка гиперссылки . Применяется для создания ссылки на Web-страницу, рисунок или адрес электронной почты
	Кнопка Вложение . Применяется для связи с полем таблицы типа Вложение
	Кнопка Использовать мастер . Предназначена для создания кнопок, списков, подчиненных форм, полей со списком и групп переключателей. Щелкните по кнопке, если она не выделена

Формы для ввода и редактирования данных

В формах MS Access 2007 применяются три типа элементов управления.

- *Присоединенные элементы управления*, связанные с полем источника данных для формы. Это может быть поле таблицы, запрос и даже значение другого элемента управления текущей или любой другой формы. Присоединенные к таблице элементы отображают и позволяют изменить значение поля, с которым они связаны. Элементы, присоединенные к другим элементам, не могут изменить значения "донора". Самыми распространенными присоединенными элементами являются текстовые поля. Выключатели, переключатели и флажки связывают с логическим полем таблицы. Элемент OLE — с графическим объектом, звуковым и видео-файлом и т. д. Все присоединенные элементы при "рождении" получают связанные с ними метки. Значение метки представляет собой значение свойства **Подпись**, относящегося к вкладке **Макет**. Метку всегда можно удалить.

Формы для ввода и редактирования данных

- *Свободные элементы управления* не зависят от источника данных формы. Свободные текстовые поля используются для ввода данных, например для получения значения, которое будет применяться в выражении. Прямоугольники и линии — для оформления внешнего вида, а OLE — для добавления графики в форму или отчет. Не все свободные элементы имеют метки.
- *Вычисляемые элементы управления* используют в качестве источника данных выражение. В выражениях могут участвовать как поля таблиц, так и свободные элементы.