

Організація баз даних

Автор

Голуб Б.Л.

ЛЕКЦІЯ 4

ПРОЄКТУВАННЯ

ФОРМ

Призначення форм MS Access

Форми – це інструмент, що використовується для розробки *інтерфейсів користувача* при роботі з базою даних MS Access.

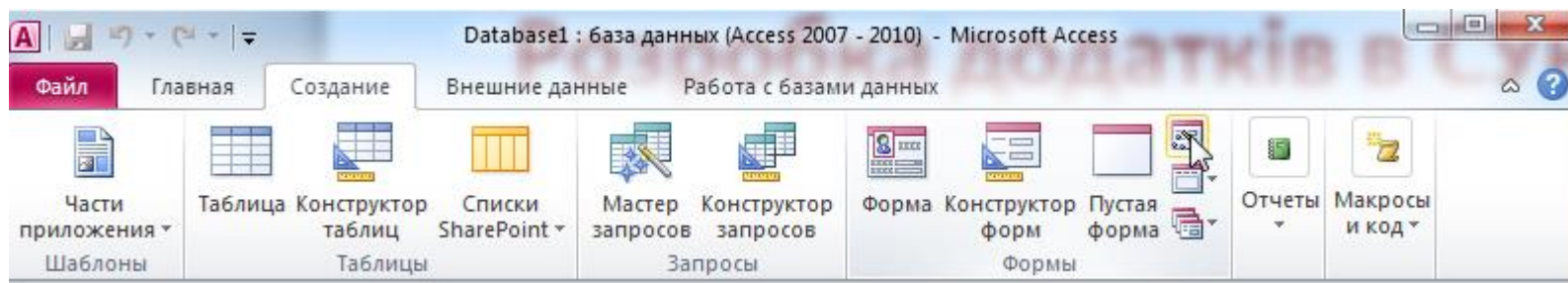
Форми можна використовувати в різних цілях: для введення даних в таблицю, для відкриття інших форм та звітів, для створення діалогового вікна з метою надання користувачеві можливості вибору певних прикладних функцій тощо.

1.

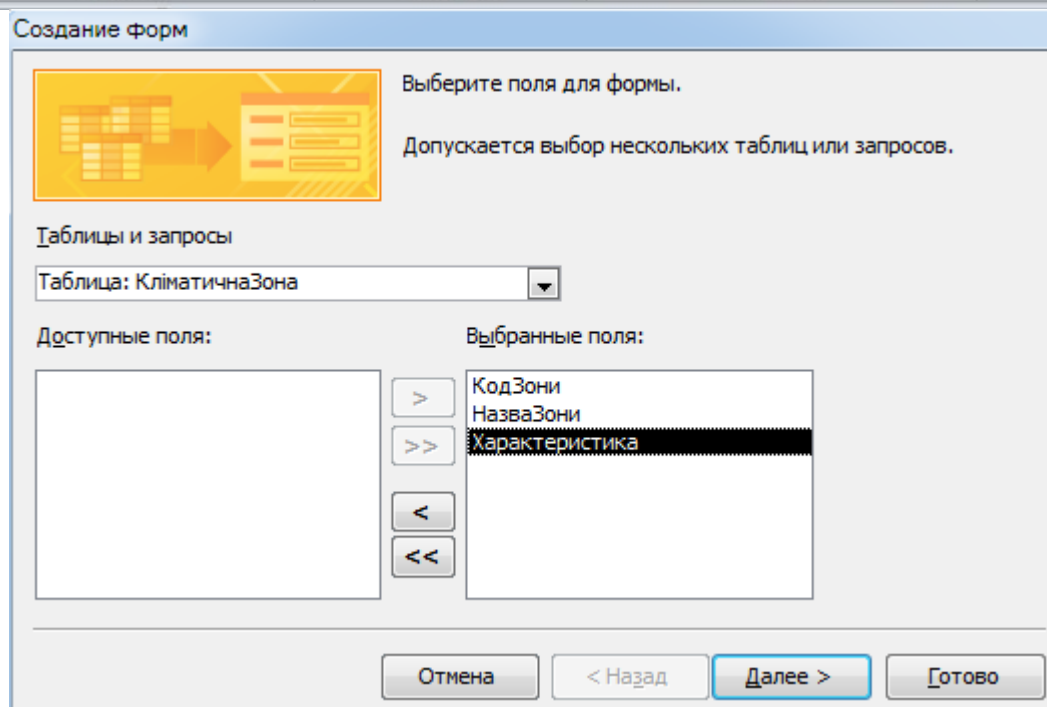


Створення форм за допомогою майстра

1.

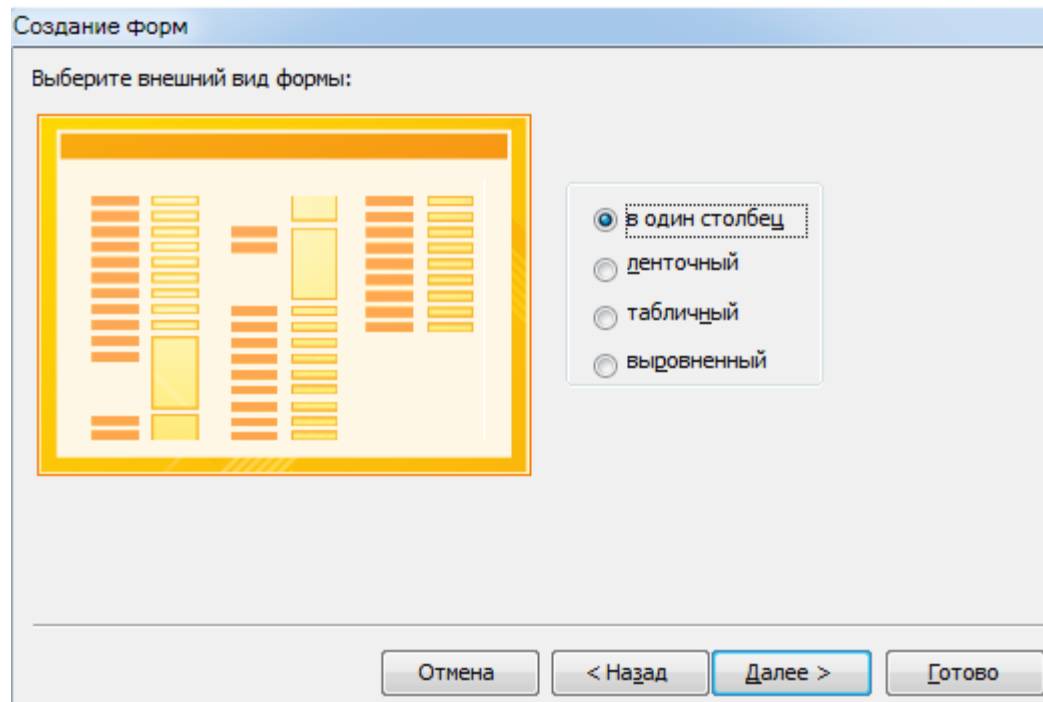


2.



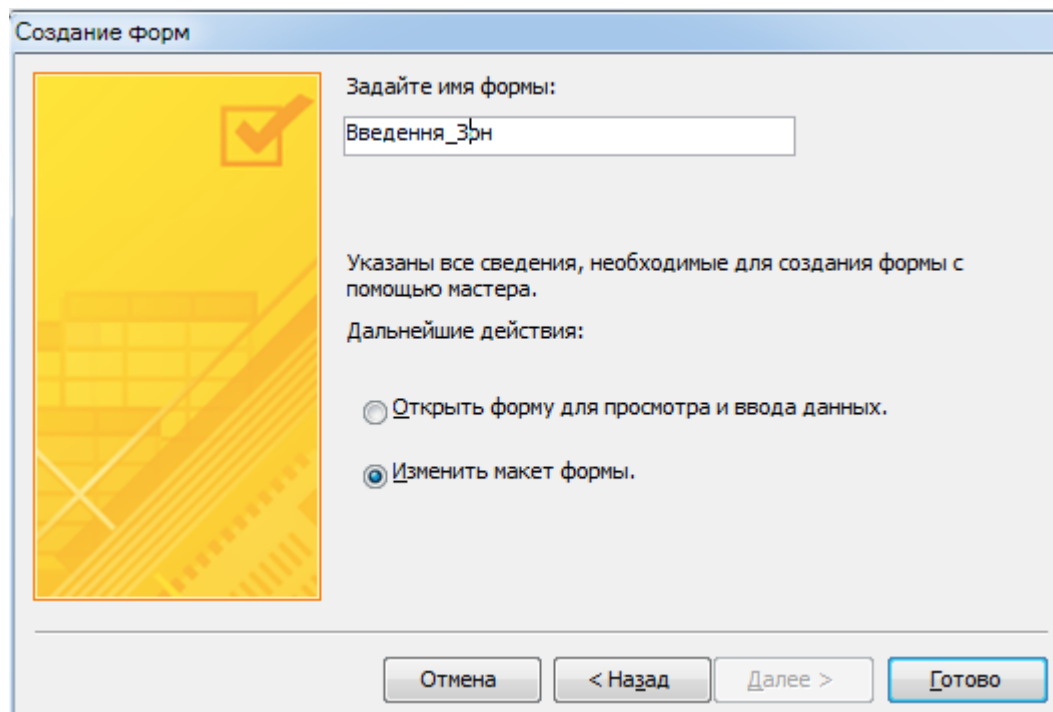
Вибір способу подання елементів на формі

3.



Визначення імені форми

4.



Создание форм

Задайте имя формы:

Введения_Эн

Указаны все сведения, необходимые для создания формы с помощью мастера.

Дальнейшие действия:

☐ Открыть форму для просмотра и ввода данных.

☒ Изменить макет формы.

Отмена < Назад Далее > Готово

Макет формы

Введения_Зон

Заголовок формы

Введения_Зон

Область данных

КодЗони	Код:
НазваЗони	НазваЗони
Характеристика	Характеристика

Корегування властивостей елементів форми

Введення_Зон

Заголовок формы

Введення_Зон

Область данных

Код климатической зоны

НазваЗони

Характеристика

Примечание формы

Окно свойств

Тип выделенного элемента: Надпись

КодЗони_Надпись

Макет | Данные | События | Другие | Все

Подпись	Код климатической зоны
Выход на экран	Да
Ширина	4,339см
Высота	0,582см
От верхнего края	0,603см
От левого края	0,603см
Тип фона	Прозрачный
Цвет фона	Фон 1
Тип границы	Отсутствует
Ширина границы	Сверхтонкая
Цвет границы	Текст 1, Светлее 50%
Оформление	обычное
Шрифт	Calibri (Область данных)
Размер шрифта	11
Выравнивание текста	Общее
Насыщенность	обычный
Подчеркнутый	Нет
Курсив	Нет
Цвет текста	Текст 1, Светлее 50%
Междустрочный интервал	0см
Стиль линий сетки сверху	Отсутствует
Стиль линий сетки снизу	Отсутствует
Стиль линий сетки слева	Отсутствует
Стиль линий сетки справа	Отсутствует
Ширина линий сетки сверху	1 пункт
Ширина линий сетки снизу	1 пункт
Ширина линий сетки слева	1 пункт
Ширина линий сетки справа	1 пункт
Верхнее поле	0см
Нижнее поле	0см
Левое поле	0см
Правое поле	0см
Отступ сверху	0,053см
Отступ снизу	0,053см

@Golub B.L.

Спливаюча підказка

Окно свойств

Тип выделенного элемента: Поле

КодЗони

Макет Данные События Другие Все

Имя	КодЗони
Название таблицы	
Поведение при нажатии ВВОД	По умолчанию
Всплывающая подсказка	Вкажіть одноцифровий код зони
Индекс перехода по Tab	0
Переход по Tab	Да
Текст строки состояния	
Контекстное меню	
Идентификатор справки	0
Автопереход по Tab	Нет
По вертикали	Нет
Разрешить автозамену	Да
Сохранение режима IME	Нет
Режим IME	Нет контроля
Режим предложений IME	Нет
Дополнительные сведения	

@Golub B.L.

Створення кнопок

Создание кнопок

Образец:



Выберите действие, которое будет выполняться при нажатии кнопки.

Каждая категория содержит собственный набор действий.

Категории:

- Переходы по записям
- Обработка записей
- Работа с формой
- Работа с отчетом
- Приложение
- Разное

Действия:

- Найти далее
- Найти запись
- Первая запись
- Последняя запись
- Предыдущая запись
- Следующая запись

Отмена < Назад Далее > Готово

Оформлення кнопок

Характеристика	Образец: 	Что необходимо разместить на кнопке? Введите текст или выберите нужный рисунок. Для поиска рисунка на диске воспользуйтесь кнопкой "Обзор". ☒ Текст: Далі ☐ Рисунок: Найти далее Обзор... ☐ Показать все рисунки
Кнопка8		

Вигляд форми

Введення_Зон

Введення кліматичних зон
України

Код кліматичної зони

1

Назва зони

Характеристика

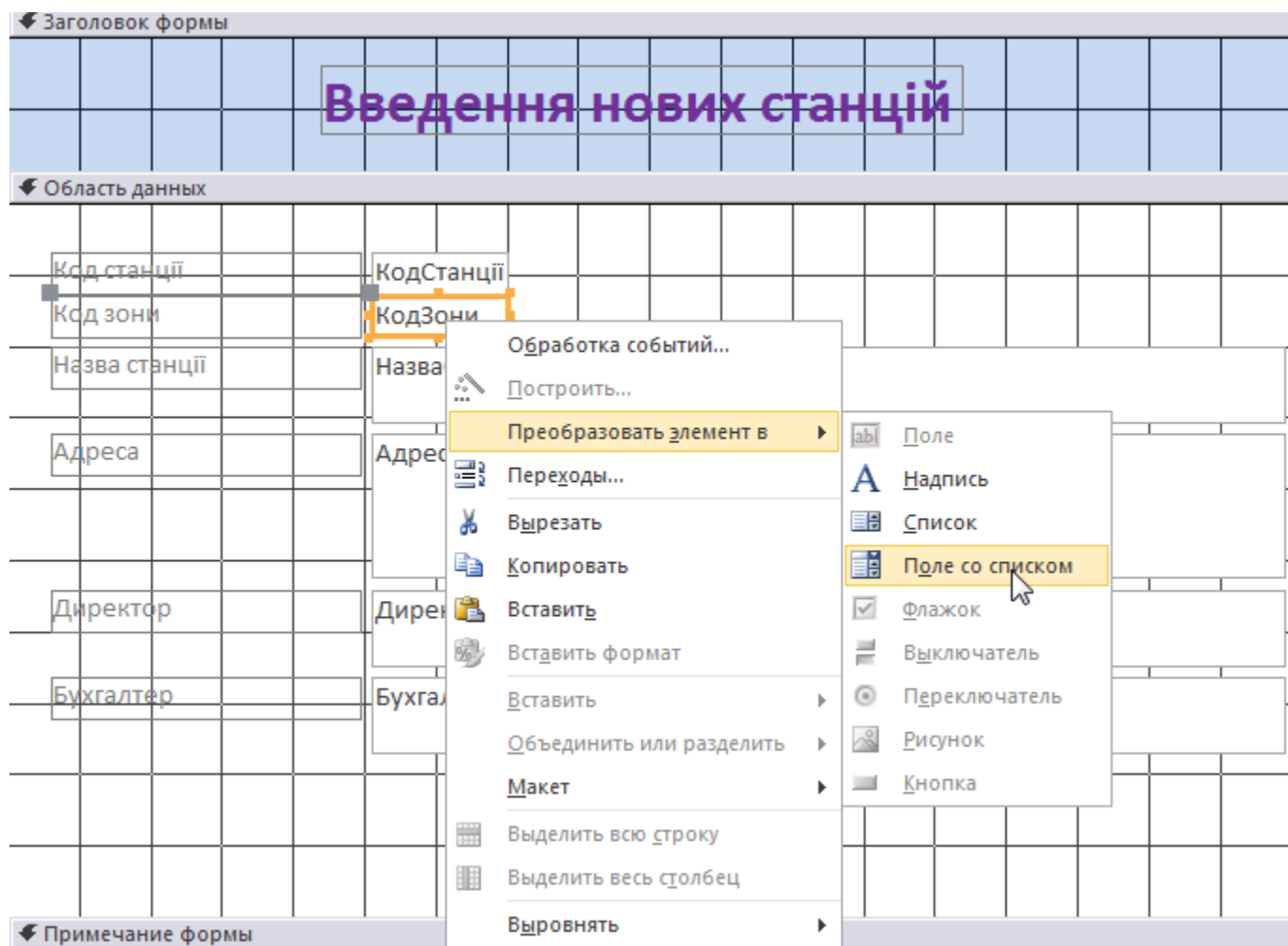
Далі

Закрити

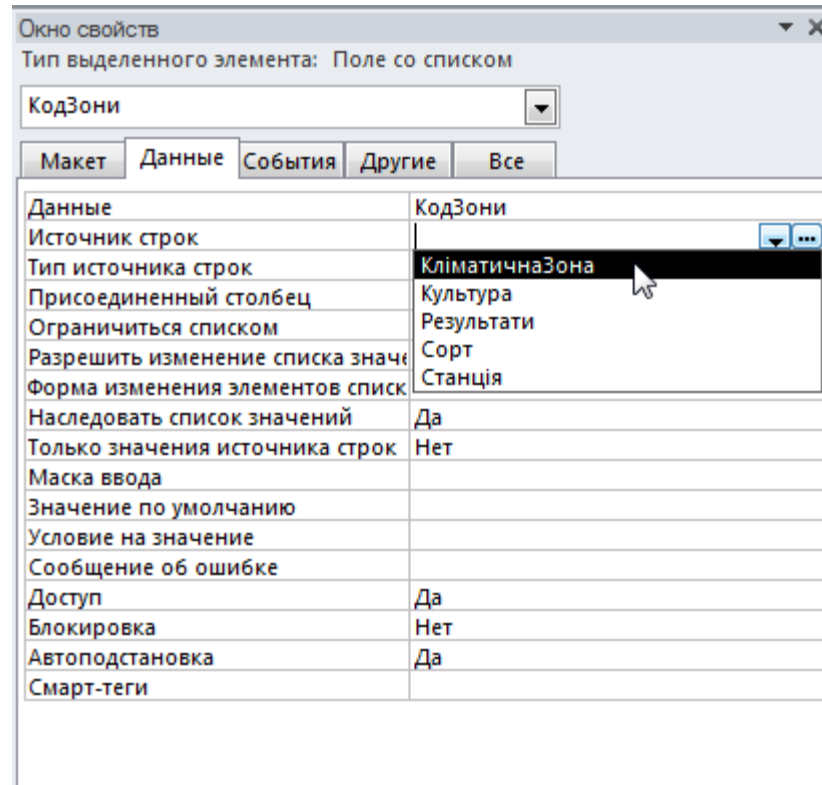
Форма призначена для введення кліматичних зон України

Запись: 1 из 1 | Нет фильтра | Поиск

Побудова поля із списком



Формування списку



Побудова структури списку

КліматичнаЗона

*

КодЗони

НазваЗони

Характеристика

Поле:

Имя таблицы:

Сортировка:

Вывод на экран:

Условие отбора:

или:

КодЗони	НазваЗони	
КліматичнаЗона	КліматичнаЗона	
☒	☒	

Макетування списку

Окно свойств

Тип выделенного элемента: Поле со списком

КодЗони

Макет Данные События Другие Все

Формат поля	
Число десятичных знаков	Авто
Вывод на экран	Да
Число столбцов	2
Ширина столбцов	
Заглавия столбцов	Нет
Число строк списка	16
Ширина списка	10
Разделители	Системный разделитель
Ширина	0,794 см
Высота	0,556 см
От верхнего края	1,307 см
От левого края	5,101 см
Тип фона	Обычный
Цвет фона	Фон 1
Тип границы	Сплошная
Ширина границы	Сверхтонкая
Цвет границы	Фон 1, Темнее 35%
Оформление	обычное
Шрифт	Calibri (Область данных)
Размер шрифта	11
Выравнивание текста	Общее
Насыщенность	обычный
Подчеркнутый	Нет
Курсив	Нет
Цвет текста	Текст 1, Светлее 25%
Гиперссылка	Нет
Отображать как гиперссылку	Если гиперссылка
Стиль линий сетки сверху	Отсутствует
Стиль линий сетки снизу	Отсутствует
Стиль линий сетки слева	Отсутствует
Стиль линий сетки справа	Отсутствует
Ширина линий сетки сверху	1 пункт
Ширина линий сетки снизу	1 пункт