

Access (Звіти)

Лекція 7

Створення звітів

1. Створення звіту за допомогою команди “Отчет”
2. Створення звіту за допомогою Майстра звітів
3. Створення звіту за допомогою Конструктора звітів
4. Створення звіту в режимі Макета

- 1. Вибрати таблицю для створення звіту.
- 2. Перейти на вкладку “*Создание*” і в групі “*Отчеты*” активізувати піктограму “*Отчет*”.
- 3. Звіт буде автоматично створено.
- 4. Зберегти звіт.

Створення звіту за допомогою команди “*Отчет*”

Товарообіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Робота з таблицями

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Поля Таблица

Части приложения Шаблоны Таблица Конструктор таблиц Таблицы Списки SharePoint Мастер запросов Конструктор запросов Запросы Форма Конструктор форм Пустая форма Формы Мастер форм Навигация Другие формы Отчет Конструктор отчетов Пустой отчет Отчеты Мастер отчетов Наклейки Макрос Модуль Модуль класса Visual Basic Макросы и код

Все объекты Асс... << Manufacturers Manufacturers

Поиск...

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promystlova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highv	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyarivs'ka, 27-T	444905846	
7	Newby Teas	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	442854872	
8	Curtis & Patridge London Ltd.	Kyiv, Zamkovets'ka, 5	445025094	
9	Alokozay Tea International Limited.	Odessa, Shevchenko Avenue, 4D	487776553	
10	ROSHEN	Kyiv, Elektrykiv, 26	443517251	
11	Grandma Kelly's Homestead	Ann Arbor, 707 Oxford Rd.	5555735	
12	Cooperativa de Quesos 'Las Cabras'	Oviedo, Calle del Rosal 4	5987654	
13	Mayumi's	Osaka, 92 Setsuko Chuo-ku	64317877	
(No)			0	

Таблицы: Delivery, Manufacturers, Products, Sale, Switchboard Items

Запросы: Lab2, ProductsInfo

Формы: About Products, Delivery, ManufacturerName, Manufacturers, Products, Sale, Shop

Отчеты: Report

Макросы: Print Report

Записи: 1 из 13 Нет фильтров Поиск

Створення звіту за допомогою команди “**Отчет**”

28.02.2018

Товарообіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Работа с макетами отчетов

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Конструктор Упорядочить Формат Параметры страницы

Режим Темы Цвета Шрифты Группировка Без подробностей

Режимы Темы Группировка и итоги

Элементы управления

Вставить изображение

Номера страниц Колонтитулы

Эмблема Заголовок Дата и время

Добавить поле Страница свойств Сервис

Все объекты Асс... Manufacturers Manufacturers

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerName
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Report

Макросы

- Print Report

Manufacturers 22 лютого 2018 р. 14:20:37

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highway	800300128
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937
6	Lipton	Kyiv, Degtyariv'ska, 27-T	444905846
7	Newby Teas	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	442854872
8	Curtis & Patridge London Ltd.	Kyiv, Zamkovets'ka, 5	445025094
9	Alokozay Tea International Limited.	Odessa, Shevchenko Avenue, 4D	487776553
10	ROSHEN	Kyiv, Elektrykiv, 26	443517251
11	Grandma Kelly's Homestead	Ann Arbor, 707 Oxford Rd.	5555735
12	Cooperativa de Quesos 'Las Cabras'	Oviedo, Calle del Rosal 4	5987654
13	Mayumi's	Osaka, 92 Setsuko Chuo-ku	64317877

Страница 1 из 1

28.02.2018

Створення звіту за допомогою команди “**Отчет**”

- 1. На вкладці *“Создание”* в групі в групі *“Отчеты”* активізувати піктограму *“Мастер отчетов”*.
- 2. В першому вікні вибрати таблицю і поля в цій таблиці, які будуть включені в звіт + *“Далее”*.
- 3. В наступному вікні вибираються рівні групування + *“Далее”*.
- 4. В наступному вікні вибирається порядок сортування записів + *“Далее”*.

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

Товарообіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Работа с таблицами

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Поля Таблица

Части приложения Шаблоны Таблица Конструктор таблиц Списки SharePoint Мастер запросов Конструктор запросов Форма Конструктор форм Пустая форма Другие формы Мастер отчетов Настройка Наклейки Отчет Конструктор отчетов Пустой отчет Отчеты Модуль Модуль класса Visual Basic Макросы и код

Все объекты Асс... << >> Manufacturers

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerName
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Report

Макросы

- Print Report

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highv	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Voloska, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyariv'ska, 27-T	444905846	
7	Newby Teas	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	442854872	
8	Curtis & Partridge London Ltd.	Kyiv, Zamkovets'ka, 5	445025094	
9	Alokozay Tea International Limited.	Odessa, Shevchenko Avenue, 4D	487776553	
10	ROSHEN	Kyiv, Elektrykiv, 26	443517251	
11	Grandma Kelly's Homestead	Ann Arbor, 707 Oxford Rd.	5555735	
12	Cooperativa de Quesos 'Las Cabras'	Oviedo, Calle del Rosal 4	5987654	
13	Mayumi's	Osaka, 92 Setsuko Chuo-ku	64317877	
(No)			0	

Запись: 1 из 13 Нет фильтра Поиск

Режим таблиц

28.02.2018

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

Товаробіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Робота с таблицями

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Поля Таблица

Части приложения Шаблоны Таблица Конструктор таблиц Списки SharePoint Таблицы Мастер запросов Конструктор запросов Запросы Форма Конструктор форм Пустая форма Формы Мастер форм Навигация Другие формы Отчет Конструктор отчетов Пустой отчет Отчеты Мастер отчетов Наклейки Макрос Модуль Макрос Модуль класса Visual Basic Макросы и код

Все объекты Асс... Manufacturers

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highw	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyarivs'ka, 27-T	444905846	
7	Newby Teas			
8	Curtis & Patridge London Ltd.			
9	Alokozay Tea International Lim			
10	ROSHEN			
11	Grandma Kelly's Homestead			
12	Cooperativa de Quesos 'Las Ca			
13	Mayumi's			

Создание отчетов

Выберите поля для отчета.
Допускается выбор нескольких таблиц или запросов.

Таблицы и запросы
Таблица: Manufacturers

Доступные поля: ManufacturerID, ManufacturerName, Address, Phone

Выбранные поля:

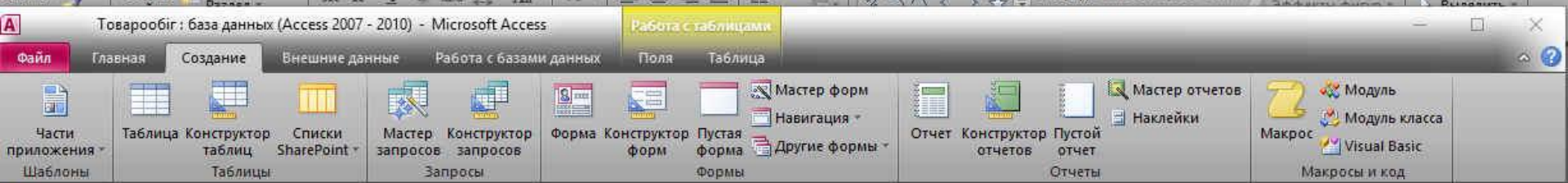
Отмена < Назад Далее > Готово

Записи: 1 из 13 Нет фильтра Поиск

Создание отчетов Num Lock

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

28.02.2018



Manufacturers

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highw	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyarivska, 27-T	444905846	
7	Newby Teas			
8	Curtis & Patridge London Ltd.			
9	Alokozay Tea International Lim			
10	ROSHEN			
11	Grandma Kelly's Homestead			
12	Cooperativa de Quesos 'Las Ca			
13	Mayumi's			
	(№)			

Создание отчета

Выберите поля для отчета.
Допускается выбор нескольких таблиц или запросов.

Таблицы и запросы
Таблица: Manufacturers

Доступные поля:

Выбранные поля:
ManufacturerID
ManufacturerName
Address
Phone

Отмена << Назад Далее >> Готово

Запись: 1 из 13 Нет фильтра Поиск

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

28.02.2018

Товарообіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Работа с таблицами

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Поля Таблица

Части приложения Шаблоны Таблица Конструктор таблиц Таблицы Списки SharePoint Таблицы Мастер запросов Запросы Конструктор запросов Запросы Форма Конструктор форм Пустая форма Формы Мастер форм Навигация Другие формы Отчет Конструктор отчетов Пустой отчет Отчеты Мастер отчетов Наклейки Макрос Модуль Модуль класса Visual Basic Макросы и код

Все объекты Асс... Manufacturers

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymierka, 51 km St. Petersburg's Highw	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyariv'ska, 27-T	444905846	
7	Newby Teas			
8	Curtis & Patridge London Ltd.			
9	Alokozay Tea International Lin			
10	ROSHEN			
11	Grandma Kelly's Homestead			
12	Cooperativa de Quesos 'Las Ca			
13	Mayumi's			
	(No)			

Создание отчетов

Добавить уровни группировки?

ManufacturerID, ManufacturerName, Address, Phone

ManufacturerID
ManufacturerName
Address
Phone

Уровень

Группировка... Отмена < Назад Далее > Готово

Записи 1 из 13 Нет фильтра Поиск

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

28.02.2018

5. Вибір макету звіту + “Далее”.

Товарообіг : база даних (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Робота з таблицями

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Поля Таблица

Части приложения Шаблон Таблица Конструктор таблиц Списки SharePoint Мастер запросов Конструктор запросов Форма Конструктор форм Пустая форма Другие формы Отчет Конструктор отчетов Пустой отчет Наклейки Макрос Модуль Модуль класса Visual Basic Макросы и код

Все объекты Асс... Manufacturers

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymerka, 51 km St. Petersburg's Highw	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyariv'ska, 27-T	444905846	
7	Newby Teas			
8	Curtis & Patridge London Ltd.			
9	Alokozay Tea International Lin			
10	ROSHEN			
11	Grandma Kelly's Homestead			
12	Cooperativa de Quesos 'Las Ca			
13	Mayumi's			

Создание отчетов

Выберите вид макета для отчета.

Макет

- в столбец
- табличный
- выровненный

Ориентация

- книжная
- альбомная

Настроить ширину полей для размещения на одной странице.

Отмена < Назад **Далее >** Готово

Записи: 1 из 13 Нет фильтра Поиск

- 6. В завершальном окне активизировать переключатель **“Просмотреть отчет”** + **“Готово”**. Відобразиться звіт у вигляді виводу на друк.

The screenshot shows the Microsoft Access 2010 interface. The main window displays the 'Manufacturers' table with the following data:

ManufacturerID	ManufacturerName	Address	Phone	Щелкните для добавления
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	444905260	
2	Coca-Cola Hellenic Ukraine	Velyka Dymierka, 51 km St. Petersburg's Highw	800300128	
3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	444909292	
4	Lavazza	Kyiv, Novopetchersky lane, 5	442064692	
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	444255937	
6	Lipton	Kyiv, Degtyariv'ska, 27-T	444905846	
7	Newby Teas			
8	Curtis & Patridge London Ltd.			
9	Alokozay Tea International Lin			
10	ROSHEN			
11	Grandma Kelly's Homestead			
12	Cooperativa de Quesos 'Las Ca			
13	Mayumi's			

The 'Create Report Wizard' dialog box is open, showing the following options:

- Имя отчета: Manufacturers
- Указаны все сведения, необходимые для создания отчета с помощью мастера.
- Дальнейшие действия:
 - Просмотреть отчет.
 - Изменить макет отчета.

Buttons: Отмена, < Назад, Далее >, Готово

Предварительный просмотр

Печать Показывать поля Печать только данные

Книжная Альбомная Колонки Параметры страницы

Масштаб Масштаб Масштаб

Обновить все Excel Текстовый файл

Закрывает окно предварительного просмотра

Все объекты Асс...

Products Products

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerName
- Manufacturers
- Manufacturers1
- Manufacturers2
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Products

Макросы

- Print Report

Products

ProductID	ProductName	Measurement
1	Pepsi Cola	2 l x 1 bottle
2	Coca-Cola Light	0.25 l x 1 bottle
3	Sprite	1.5 l x 1 bottle
4	Coffee Ambassador Adora	900 g
5	Coffee Ambassador Platinum	75 g
6	Coffee Lavazza Qualita Oro	250 g
7	Magrett Green Tea	200 g
8	Black Tea Newby Assam	100 g
9	Green Tea Alokozay	250 g
10	Green Tea Curtis Mango Paradise	250 g
11	Northwoods Cranberry Sauce	12 - 12 oz jars
12	Queso Cabrales	1 kg pkg.
13	Queso Manchego La Pastora	10 - 500 g pkgs.
14	Konbu	2 kg box
15	Tofu	40 - 100 g pkgs.
16	Genen Shouyu	24 - 250 ml bottles

Страница: 1

Нет фильтра

Все объекты Acc... << Manufacturers Manufacturers

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerName
- Manufacturers
- Manufacturers1
- Manufacturers2
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Manufacturers
- Products

Макросы

- Print Report

3	Strauss Group	Kyiv, Antonova, 5-B	####
6	Lipton	Kyiv, Degtyarivs'ka, 27-T	####
1	Pepsi Cola	Vyshneve, Promyslova, 7	####
5	Dilmah	Kyiv, Volos'ka, 24	####
10	ROSHEN	Kyiv, Elektrykiv, 26	####
7	Newby Teas	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	####
4	Lavazza	Kyiv, Novopechersky lane, 5	####
13	Mayumi's	Osaka, 92 Setsuko Chuo-ku	####
12	Cooperativa de Quesos 'Las Cabras'	Oviedo, Calle del Rosal 4	####
11	Grandma Kelly's Homestead	Ann Arbor, 707 Oxford Rd.	####

Страница: 1 Нет фильтра

Готово Num Lock 100%

28.02.2018

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

- 8. Якщо потрібно додати поля з де-кількох таблиць, пункт 6 не виконувати. Повторити процес вибору для іншої таблиці, додаючи потрібні поля до звіту.

Створення звіту за допомогою Майстра звітів

- 1. На вкладці **“Создание”** в групі **“Отчеты”** активізувати піктограму **“Пустой отчет”**.
- 2. Створюється **“заготовка”**, в правій частині робочого екрану відображається список полів, які можуть додаватися в майбутній звіт.
- 3. Для додавання полів у звіт в області **“Список полей”** розкрити знаки **“+”** і перетягнути потрібні поля в область звіту.
- 4. Використовуючи набір інструментів на вкладці **“Форматирование”** можна модифікувати звіт.

Порожній звіт

Товарообіг : база данных (Access 2007 - 2010) - Microsoft Access

Работа с макетами отчетов

Файл Главная Создание Внешние данные Работа с базами данных Конструктор Упорядочить Формат Параметры страницы

Режим Темы Цвета Шрифты Группировка Итоги Без подробностей

Элементы управления

Вставить изображение

Эмблема Заголовок Дата и время Колонтитулы

Добавить поля Страница свойств

1 2 3

Все объекты Асс...

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerNa...
- Manufacturers
- Manufacturers1
- Manufacturers2
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Manufacturers
- Products
- Отчет1

Макросы

- Print Report

Отчет2

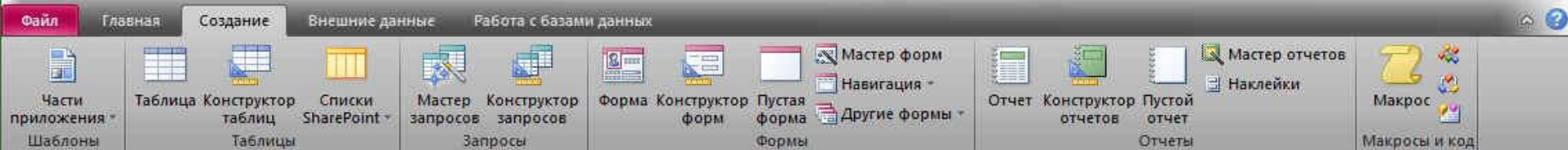
Blank report layout area

Список полей

Показать только поля в текущем источнике записей

Доступные поля в другой таблице:

- Delivery Изменить таблицу
- Manufacturers Изменить таблицу
- Products Изменить таблицу
- Sale Изменить таблицу
- Switchboard Items Изменить таблицу



Все объекты Асс... << **Отчет1**

Поиск...

Таблицы

- Delivery
- Manufacturers
- Products
- Sale
- Switchboard Items

Запросы

- Lab2
- ProductsInfo

Формы

- About Products
- Delivery
- ManufacturerNa...
- Manufacturers
- Manufacturers1
- Manufacturers2
- Products
- Sale
- Shop

Отчеты

- Manufacturers
- Products
- Отчет1

Макросы

- Print Report

ProductID	Address	ProductName	SalePrice
4	Kyiv, Antonova, 5-B	Coffee Ambassador Adora	€151,00
4	Kyiv, Antonova, 5-B	Coffee Ambassador Adora	€152,00
5	Kyiv, Antonova, 5-B	Coffee Ambassador Platinum	€39,00
5	Kyiv, Antonova, 5-B	Coffee Ambassador Platinum	€39,00
6	Kyiv, Novopechersky lane, 5	Coffee Lavazza Qualita Oro	€158,00
6	Kyiv, Novopechersky lane, 5	Coffee Lavazza Qualita Oro	€162,75
8	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	Black Tea Newby Assam	€247,00
8	Kyiv, Lesia Ukrainka Boulevard, 34	Black Tea Newby Assam	€245,00

Режим отчета

Порожній звіт