

СОЗДАНИЕ ЗАПРОСОВ И ОТЧЕТОВ В БД «ACCESS»

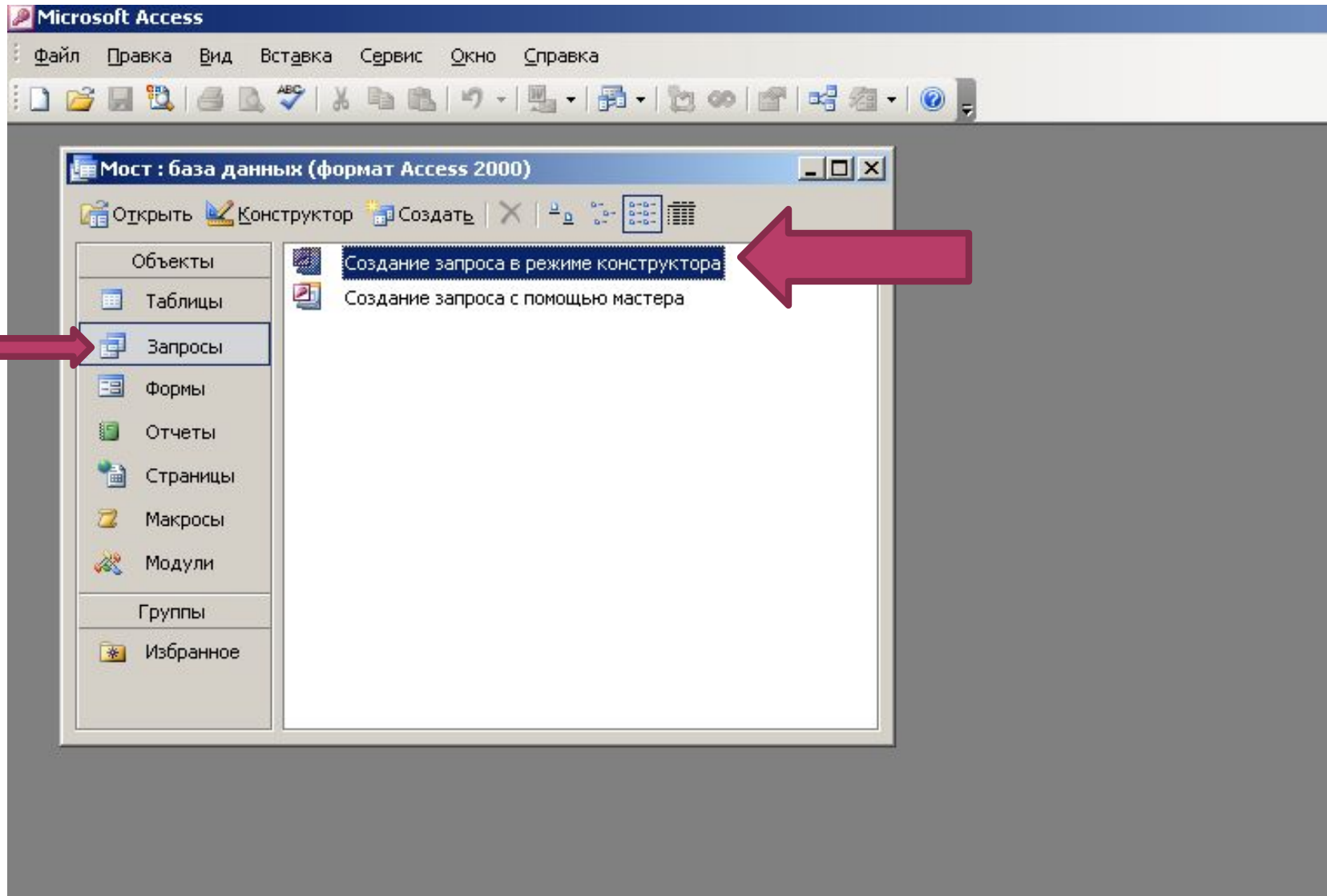
Кошечкина Т.И.

Создать БД

The screenshot shows the Microsoft Access application window. The title bar reads "Microsoft Access". The menu bar includes "Файл", "Правка", "Вид", "Вставка", "Формат", "Записи", "Сервис", "Окно", and "Справка". The toolbar contains various icons for file operations and editing. The main window displays a table titled "Мосты : таблица" with the following data:

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Квебекский	Канада	549	1918	Стальные формы
	Джорджа	США	518	1937	Висячий
	Золотые ворота:	США	1280	1977	Арочный
	Босфорский	Турция	1074	1973	Висячий
	Парарнский	Бразилия	290	1965	Арочный
	Хуглинский	Индия	457	1977	Вантовый
	Осакаский	Япония	510	1976	Стальные формы
	Сиднейский	Австралия	503	1964	Арочный
*					

ВЫБРАТЬ ОБЪЕКТЫ - Запросы



Microsoft Access

Файл Правка Вид Вставка Запрос Сервис Окно Справка

Введите вопрос

Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос1 : запрос на выборку

Добавление таблицы

Поле:

Имя таблицы:

Сортировка:

Вывод на экран:

Условие отбора:

или:

Добавить

Закреть

Мосты

Запрос1 : запрос на выборку

Мосты

- *
- Название
- Местонахождение
- Длина пролета моста
- Год постройки
- Тип

**Двойной щелчок ЛВ
кнопкой мыши по каждому
полю таблицы**

Поле:	Название	Местонахождение	Длина пролета мост	Год постройки	Тип	
Имя таблицы:	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты	
Сортировка:						
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:						
или:						



Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос1 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Джорджа	США	518	1937	Висячий
	Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
*					

Запись: 1 из 2



Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос1 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Джорджа	США	518	1937	Висячий
	Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
*					

Запись: 1 из 2

Microsoft Office Access



Сохранить изменения макета или структуры объекта "запроса 'Запрос1'"?

Да

Нет

Отмена

Сохранить запрос

Microsoft Access

Файл Правка Вид Вставка Формат Записи Сервис Окно Справка

Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос1 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Джорджа	США	518	1937	Висячий
	Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
*					

Сохранение

Имя запроса:

Запрос1

OK

Отмена

Запись: 1 из 2



Мост : база данных (формат Access 2000)



- Объекты
 - Таблицы
 - Запросы**
 - Формы
 - Отчеты
 - Страницы
 - Макросы
 - Модули
- Группы
 - Избранное

- Создание запроса в режиме конструктора
- Создание запроса с помощью мастера
- Запрос1

Запрос № 2 на выборку: Мосты, построенные до 1960

The screenshot shows the Microsoft Access 2000 interface. The title bar indicates the current database is 'Мост : база данных (формат Access 2000)'. The active window is 'Запрос2 : запрос на выборку'. A field list for the 'Мосты' table is visible, including 'Название', 'Местонахождение', 'Длина пролета моста', 'Год постройки', and 'Тип'. Below the field list is a grid for defining the query's criteria.

Поле:	Название	Местонахождение	Длина пролета моста	Год постройки	Тип
Имя таблицы:	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты
Сортировка:					
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:				>1960	
или:					

Microsoft Access

Файл Правка Вид Вставка Формат Записи Сервис Окно Справка



Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос2 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
	Босфорский	Турция	1074	1973	Висячий
	Парарнский	Бразилия	290	1965	Арочный
	Хуглинский	Индия	457	1977	Вантовый
	Осакаский	Япония	510	1976	Стальные формы
	Сиднейский	Австралия	503	1964	Арочный
*					

Запись: 1 из 6

Запрос № 3 на выборку: Мосты в США и длина пролета которых больше 1000

Microsoft Access

Файл Правка Вид Вставка Запрос Сервис Окно Справка

Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос3 : запрос на выборку

Мосты

- Название
- Местонахожд
- Длина проле
- Год постройки
- Тип

Поле:	Название	Местонахождение	Длина пролета мост	Год постройки	Тип
Имя таблицы:	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты
Сортировка:					
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:		"США"	>1000		
или:					



Вид Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос3 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
*					

Запрос № 4 на выборку: Мосты В Японии или построенные раньше 1970

Microsoft Access

Файл Правка Вид Вставка Запрос Сервис Окно Справка

Мост : база данных (формат Access 2000)

Запрос4 : запрос на выборку

Мосты

- *
- Название
- Местонахождение
- Длина пролета мост
- Год постройки
- Тип

Поле:	Название	Местонахождение	Длина пролета мост	Год постройки	Тип
Имя таблицы:	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты	Мосты
Сортировка:					
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:				<1970	
или:		Япония			



Вид

Мост : база данных (формат Access 2000)



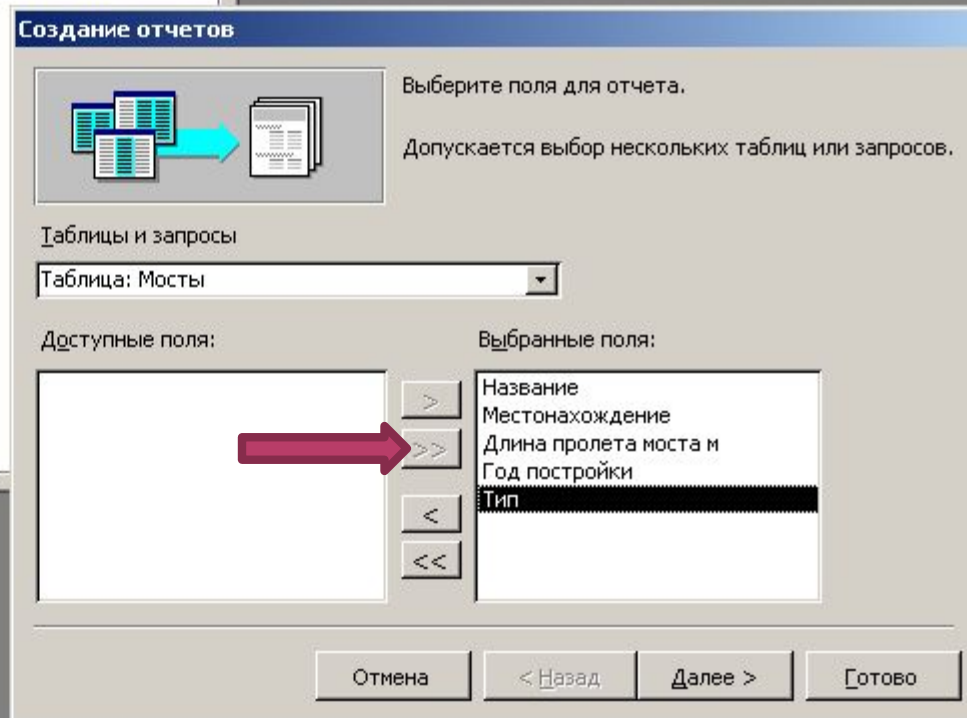
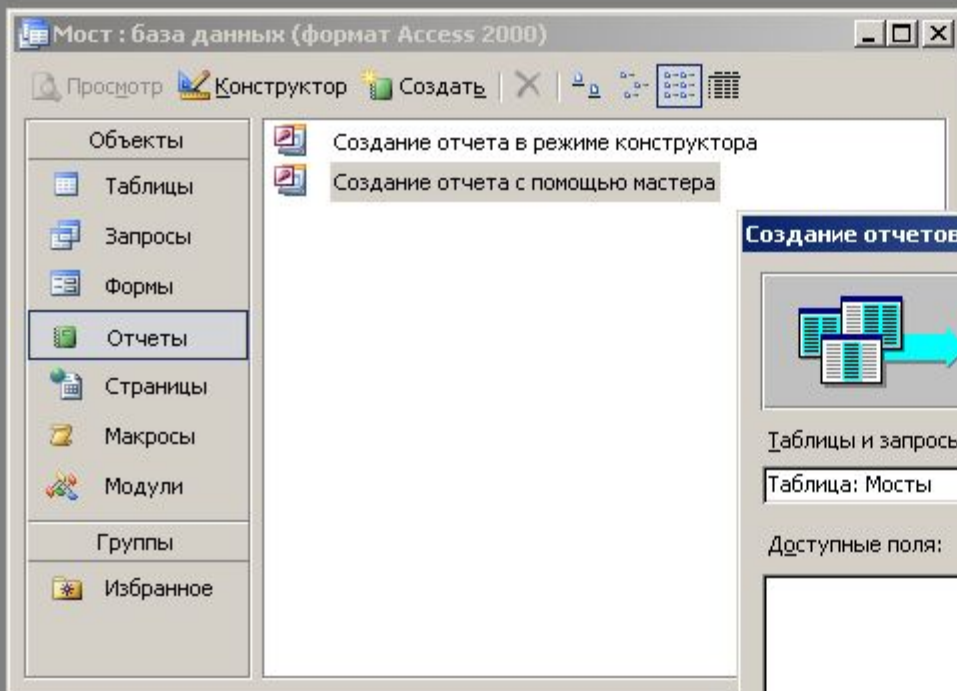
Запрос4 : запрос на выборку

	Название	Местонахождение	Длина пролета моста м	Год постройки	Тип
▶	Квебекский	Канада	549	1918	Стальные формы
	Джорджа	США	518	1937	Висячий
	Парарнский	Бразилия	290	1965	Арочный
	Осакаский	Япония	510	1976	Стальные формы
	Сиднейский	Австралия	503	1964	Арочный
*					

Создание отчетов с помощью Мастера отчетов

The screenshot shows the Microsoft Access interface with the Report Wizard dialog box open. The dialog box is titled "Создание отчетов" and contains the following elements:

- Header: "Выберите поля для отчета. Допускается выбор нескольких таблиц или запросов."
- Section: "Таблицы и запросы" with a dropdown menu showing a list of items: "Запрос: Запрос1", "Таблица: Мосты", "Запрос: Запрос1", "Запрос: Запрос2", "Запрос: Запрос3", and "Запрос: Запрос4". The item "Таблица: Мосты" is highlighted, and a red arrow points to it.
- Fields list: "длина пролета моста и", "Год постройки", "Тип".
- Navigation buttons: "Отмена", "< Назад", "Далее >", and "Готово". The "Далее >" button is highlighted with a red underline.





Мост : база данных (формат Access 2000)

Просмотр Конструктор Создать

- Объекты
 - Таблицы
 - Запросы
 - Формы
 - Отчеты**
 - Страницы
 - Макросы
 - Модули
- Группы
 - Избранное

- Создание отчета в режиме конструктора
- Создание отчета с помощью мастера

Создание отчетов

Добавить уровни группировки?

Название, Местонахождение, Длина пролета моста м, Год постройки, Тип

Название
Местонахождение
Длина пролета моста м
Год постройки
Тип

>
<
↑
Уровень
↓

Группировка... Отмена < Назад Далее > Готово



Мост : база данных (формат Access 2000)

Просмотр Конструктор Создать

- Объекты
- Таблицы
- Запросы
- Формы
- Отчеты**
- Страницы
- Макросы
- Модули
- Группы
- Избранное

- Создание отчета в режиме конструктора
- Создание отчета с помощью мастера

Создание отчетов

Задайте требуемый порядок сортировки.

Допускается сортировка записей по возрастанию или по убыванию, включающая до 4 полей.

	1	2	3	4
A	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX
Z	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX

1. по возрастанию
2. по возрастанию
3. по возрастанию
4. по возрастанию

Отмена < Назад Далее > Готово



Мост : база данных (формат Access 2000)

Просмотр Конструктор Создать

- Объекты
 - Таблицы
 - Запросы
 - Формы
 - Отчеты**
 - Страницы
 - Макросы
 - Модули
- Группы
 - Избранное

Создание отчета в режиме конструктора
Создание отчета с помощью мастера

Создание отчетов

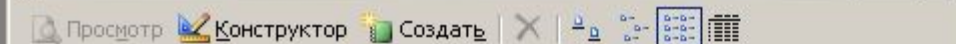
Выберите требуемый стиль.

- Деловой
- Обычный**
- Полужирный
- Сжатый
- Спокойный
- Строгий

Отмена < Назад Далее > Готово



Мост : база данных (формат Access 2000)



- Объекты
- Таблицы
 - Запросы
 - Формы
 - Отчеты**
 - Страницы
 - Макросы
 - Модули
- Группы
- Избранное

- Создание отчета в режиме конструктора
- Создание отчета с помощью мастера**

Создание отчетов



Задайте имя отчета:

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

Дальнейшие действия:

- Просмотреть отчет.
- Изменить макет отчета.

 Вывести справку по работе с отчетом?

Отмена

< Назад

Далее >

Готово

Мосты

Название	Местонахождение	пролета моста	и постройки	Тип
Босфорский	Турция	1074	1973	Висячий
Джорджа	США	518	1937	Висячий
Золотые ворота	США	1280	1977	Арочный
Квебекский	Канада	549	1918	Стальные формы
Осакаский	Япония	510	1976	Стальные формы
Парарнский	Бразилия	290	1965	Арочный
Сиднейский	Австралия	503	1964	Арочный
Хуглинский	Индия	457	1977	Вантовый

ACCESS 2010

Работа с таблицами | Стрелковое оружие : база данных (Access 2007) - Microsoft Access

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 | Мастер форм | Навигация | Другие формы | Отчет | Конструктор отчетов | Пустой отчет | Мастер отчетов | Наклейки | Макрос | Модуль класса | Visual Basic | Макросы и код

Все объекты Асс... | Таблицы | Оружие

Код	Название	Страна	Калибр	Вес, кг	Скорострел	Емкость маг	Щелкните для добавления
1	Наган	Россия	7,62	0,795	7	7	
2	Маузер	Германия	7,62	1,1	25	25	
3	Кольт	США	11,43	1,13	14	7	
4	Мосин	Россия	7,62	4,50	10	5	
5	Маузер88	Германия	7,92	3,80	10	5	
6	Манлихер	Австрия	8	4,69	10	5	
7	Ли-Эмфилд	Англия	7,65	4,40	10	5	
8	Ариса	Япония	7,71	4,90	10	10	
9	спрингфилд	США	7,62	4,90	10	5	
10	Ревели	Италия	9	7,41	300	25	
*	(№)						

Запись: 1 из 10 | Нет фильтра | Поиск

Режим таблицы



Записки



Проигрывает...



Microsoft Ac...