

Реляционные базы данных

Технология работы с СУБД для ПК. СУБД MS
Access 2007

Категории шаблонов

Обратите внимание

Локальные шаблоны

Из Microsoft Office Online

Accounting and Finance

Assets and Inventory

Budgeting

Education

Human Resources

Marketing

Office Management

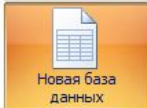
Project and Team Management

Sales

Travel

Приступая к работе с Microsoft Office Access

Новая пустая база данных



Новая база данных

Шаблоны из Интернета



Основные фонды



Контакты



Вопросы



События



Проекты по маркетингу



Проекты



Канал продаж



Задачи



Факультет



Учащиеся



Новая база данных

Создание базы данных Microsoft Office Access, не содержащей существующих данных или объектов.

Имя файла:

База данных2.accdb

C:\Users\Администратор\Documents\

Создать

Отмена



Новые возможности Access 2007



Обновленная программа Access 2007 содержит мощные средства, которые позволяют быстро отслеживать данные, работать с ними совместно и создавать отчеты в управляемой среде. Дополнительные сведения о новых возможностях и улучшениях.

Также на веб-узле Office Online:
[Учебный курс](#) | [Шаблоны](#) | [Загрузка](#)

- Получение новейшего содержимого при работе с выпуском 2007 системы Microsoft Office
- Руководство по интерфейсу пользователя Access 2007
- Организация всех объектов с помощью новой, легко доступной области переходов

Автоматически обновлять это содержимое с узла Office Online

[Дополнительные сведения](#)

Структурные единицы БД

Таблица

Имя таблицы

Поле

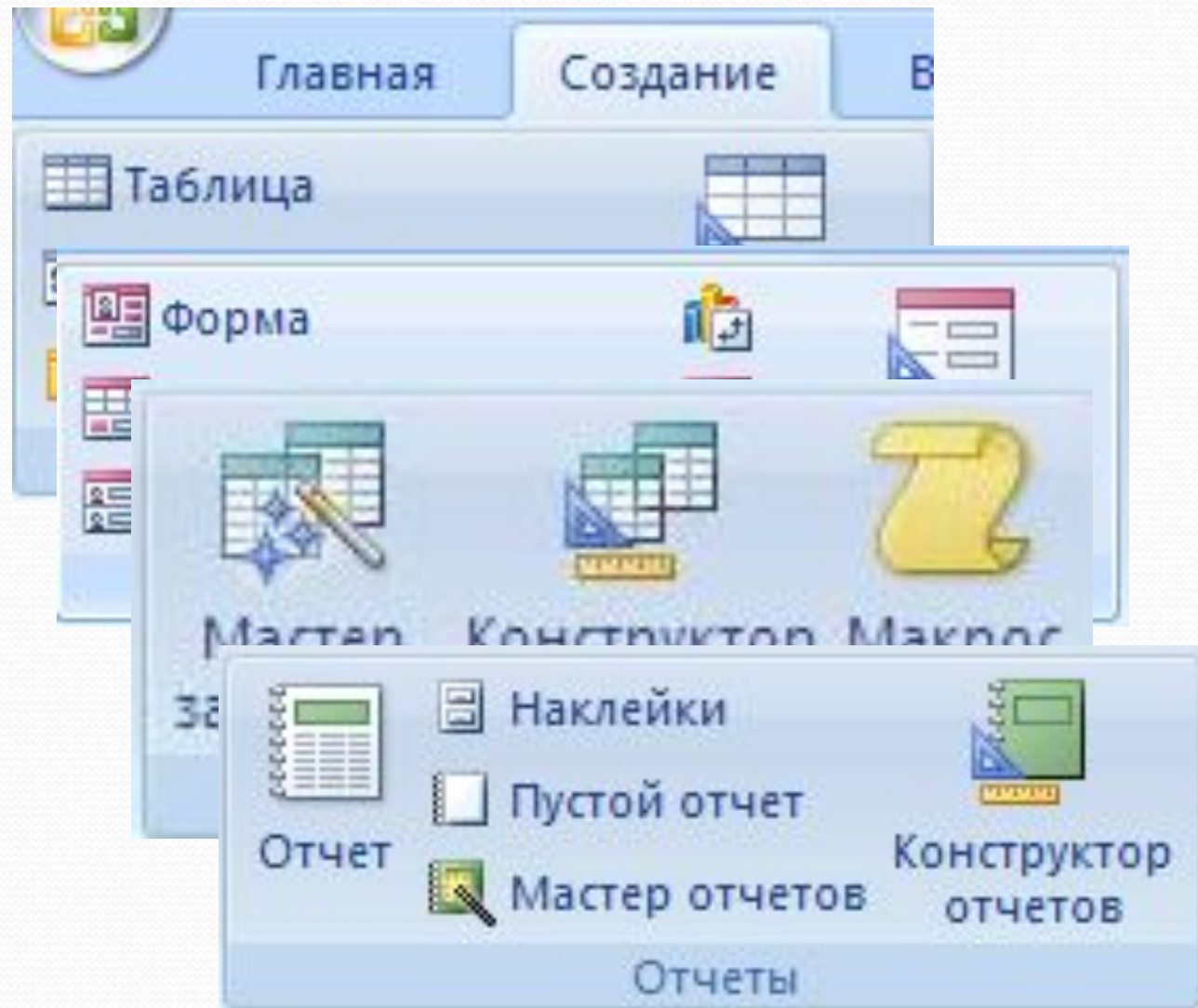
Код	фамилия, имя	пол	дата рожде	фак-т	школ	курс
2	семенов олег	1	17.05.1982	хим	44	н
3	городилова елена	2	23.04.1980	хим	2	д
4	захарова ирина	2	10.01.1981	биологически	44	н
5	радченко андрей	1	30.03.1982	мат	6	д
6	горохов олег	1	11.01.1981	мат	9	д
7	семенова татьяна	2	15.06.1982	хим	122	н
8	григорович сергей	1	01.01.1982	физический	11	н
9	лкянченко елена	2	29.05.1981	биологически	2	д

Запись

Главный ключ

Объекты БД

- Таблица
- Форма
- Запрос
- Отчет



Свойства полей базы

данных

- Имя поля
- Тип поля
- Размер поля
- Формат поля
- Маска ввода
- Подпись
- Значение по умолчанию
- Условие на значение
- Сообщение об ошибке
- Обязательное поле
- Индексированное поле

Сотрудники

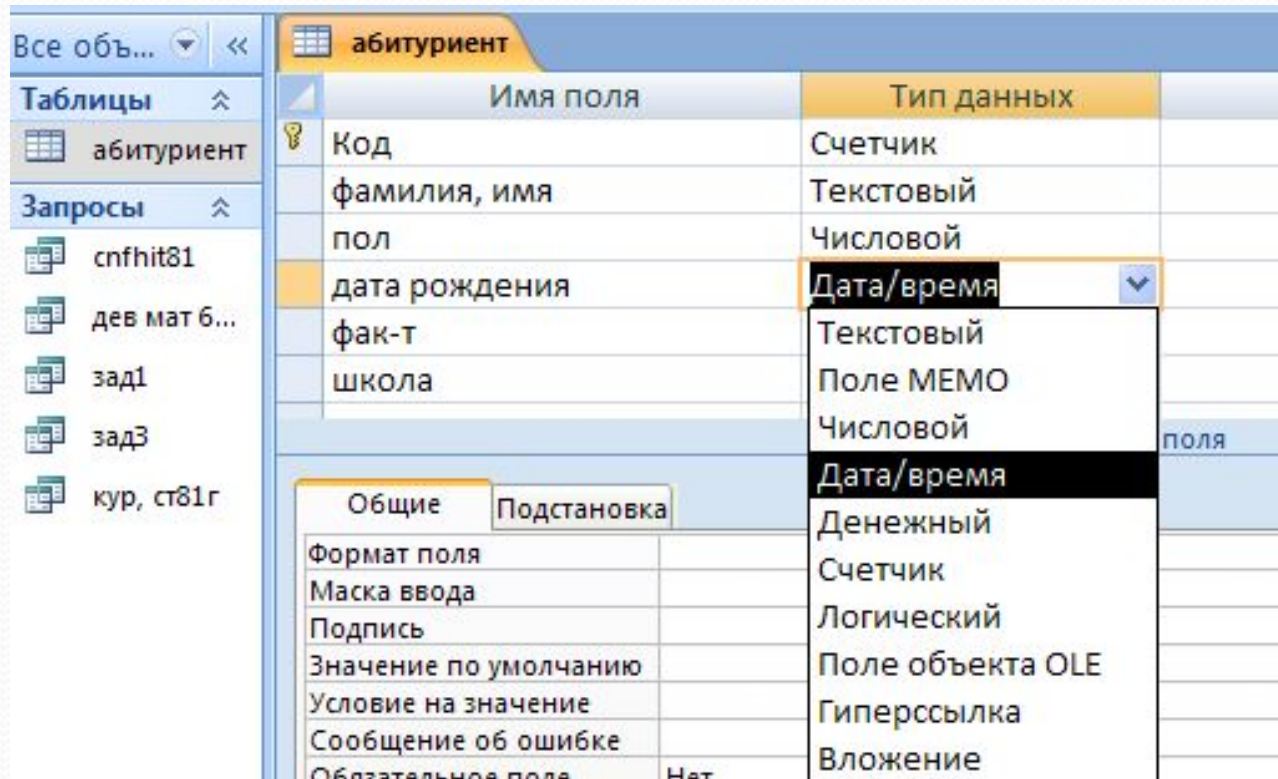
Имя поля	Тип данных
Код	Счетчик
Фамилия, инициалы	Текстовый
Должность	Текстовый
Дата рождения	Дата/время
Национальность	Текстовый
Стаж работы	Числовой
Домашний адрес	Текстовый

Общие Подстановка

Размер поля	Длинное целое
Формат поля	
Число десятичных знаков	Авто
Маска ввода	
Подпись	
Значение по умолчанию	0
Условие на значение	
Сообщение об ошибке	
Обязательное поле	Нет
Индексированное поле	Нет
Смарт-теги	
Выравнивание текста	Общее

Типы данных

- **Текстовый**
- **Числовой**
- **Денежный**
- **Дата/время**
- **MEMO**
- **OLE**



The screenshot shows the Microsoft Access interface. On the left, the 'Navigation Pane' displays the 'абитуриент' table. The main window shows the 'Table Design View' for the 'абитуриент' table. The table has the following fields and data types:

Имя поля	Тип данных
Код	Счетчик
фамилия, имя	Текстовый
пол	Числовой
дата рождения	Дата/время
фак-т	Текстовый
школа	Поле MEMO

The 'Дата/время' dropdown menu is open, showing the following options:

- Текстовый
- Поле MEMO
- Числовой
- Дата/время
- Денежный
- Счетчик
- Логический
- Поле объекта OLE
- Гиперссылка
- Вложение

At the bottom, the 'Table Properties' task pane is visible, showing the 'Общие' (General) tab with various field settings like 'Формат поля', 'Маска ввода', and 'Подпись'.

Режимы работы:

- Создание БД
- Редактирование БД
 - Просмотр БД
- Поиск информации