

Практическое задание № 16

Создайте новую базу данных «Ученик»

Порядок работы:

1. Вызовите программу Access. Ссылка на программу имеется в меню **Пуск**. Перед вами откроется окно СУБД.
2. Щелкните мышью на переключателе **Новая база данных**. Появится диалоговое окно, представленное на рис. 1. Откройте свою папку и в поле **Имя файла** в качестве имени базы данных введите **Ученик**. Это будет название новой базы.
3. Щелкните на кнопке **Создать** или нажмите клавишу **Enter**.

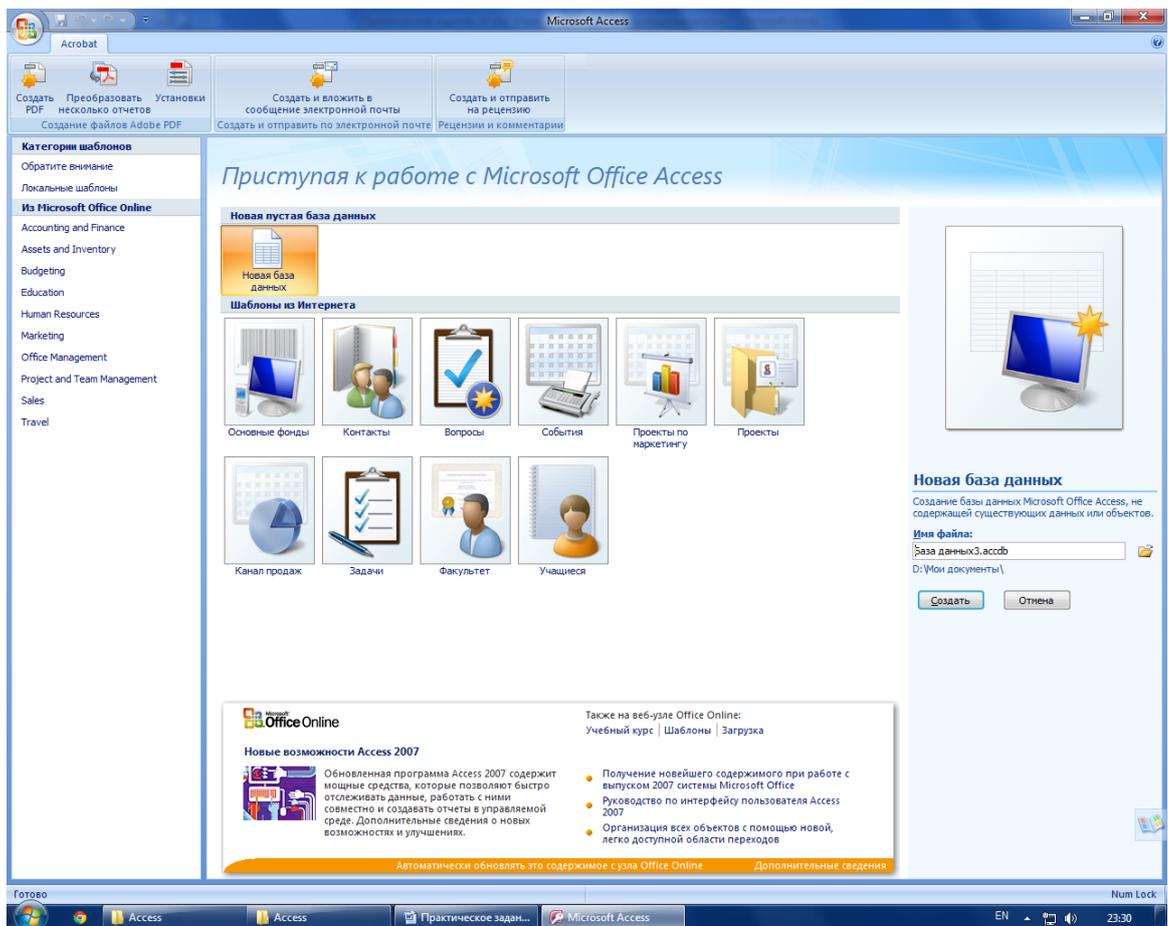
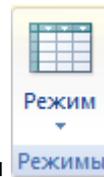


Рис. 1



4. В следующем окне с помощью кнопки **Режим** выберите **Конструктор**. В появившемся окне **Сохранение** введите имя таблицы: **Ученик**. Перед вами откроется окно конструктора (рис. 3)

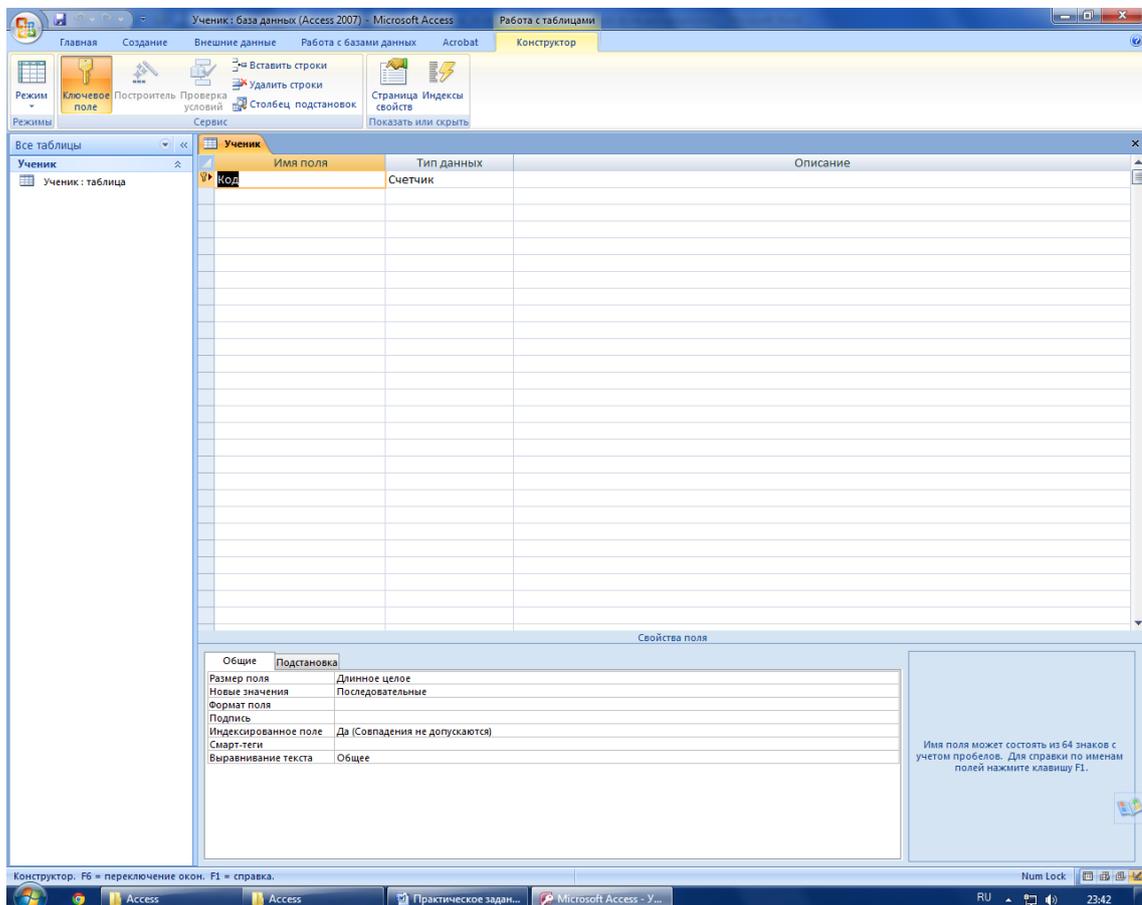


Рис. 3

5. В верхней левой ячейке появившейся таблицы введите имя поля – **Фамилия** и нажмите клавишу **Enter**. В соседней ячейке введите тип данных. По умолчанию задётся текстовый тип.
*чтобы выбрать любой другой тип нужно:
открыть ниспадающее меню, нажав на кнопку в виде треугольника.*
6. Запишите в конструкторе, с указанием типов следующие поля: **Имя, Школа, Класс, Дата рождения, вес**. Общие свойства поля оставьте такими, какие задаёт программа по умолчанию.
7. Определите главный ключ таблицы.
чтобы определить главный ключ нужно:
- поставить курсор на нужное поле
 - щелкнуть на кнопке с ключом
8. Перейдите в режим **таблица**, используя кнопку **Режим**.
9. В режиме **таблица** введите 5 записей об учениках с фамилиями: Бобров, Семенова, Петров, Лукьянова, Филимонов (остальные поля заполнить произвольно)
10. Перейдите в режим конструктор, используя кнопку **Режим**.
11. Добавить в структуру таблицы после поля «**дата рождения**» поле «**рост**».

Указание: Чтобы добавить поле «**рост**» нужно выделить поле «**вес**» и нажать на клавишу **Insert**.

12. Перейдите в режим **таблица** и заполните поле «**рост**»

13. Сохраните введенные данные, щелкнув по кнопке



Замечание: Передвижение по таблице можно производить с помощью клавиш со стрелками на клавиатуре, клавиши табуляции, а также щелчком мыши.