# Лабораторная работа №13 Создание отчета с группировкой данных по должностям

***Цель лабораторной работы****:* научиться работать с объектами баз данных в СУБД ACCESS.

## Выполнение индивидуального задания

Далее приведено задание и основные пояснения по выполнению его этапов.

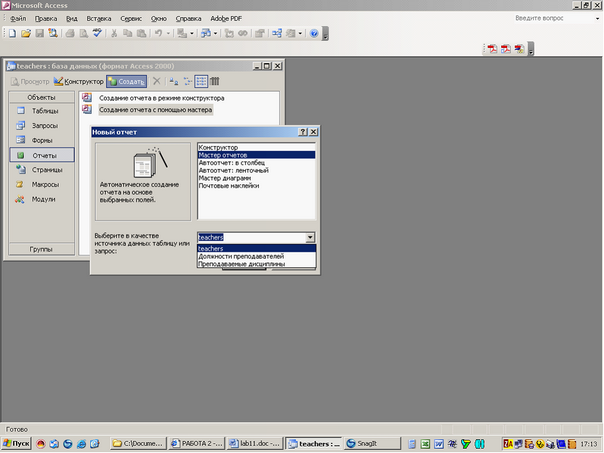
На основе таблицы **teachers** создайте отчет с группировкой данных по должностям.

***Пояснения***

**1. Создание отчета с группировкой данных по должностям**

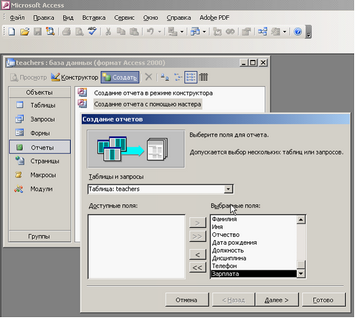
***Создание отчета***

* в окне базы данных **teachers** выполните команду Отчеты/ Создать; отчет создается с помощью Мастера отчетов
* выберите в качестве источника данных таблицу **teachers**, как показано на рисунке ниже.



***Выбор полей для отчета***

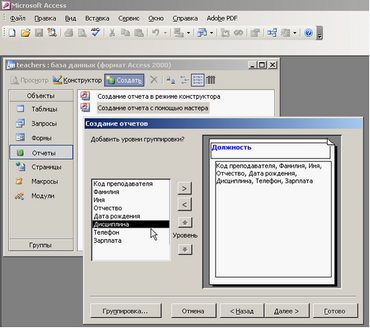
Выберите поля, которые будут присутствовать в отчете (выбираются все поля с помощью кнопки >>)  и нажмите Далее.



**2. Задание имени и просмотр результатов запроса**

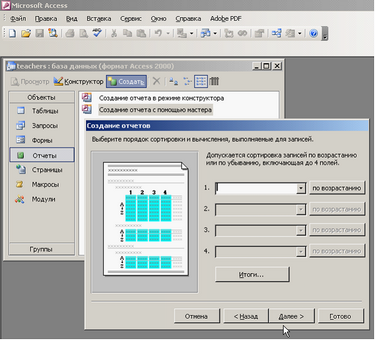
***Задание группировки данных по полю***

* В окне Создание отчетов присутствует перечень выбранных полей; выделите поле Должность двойным щелчком мыши - таким образом задается группировка данных по должности, результат показан на рисунке:

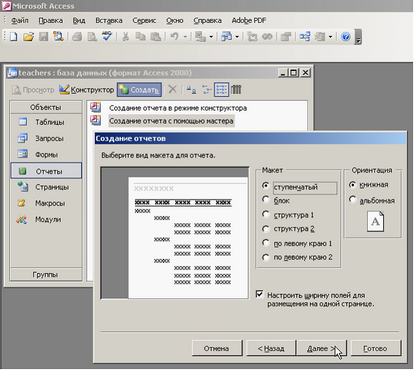


***Пропуск сортировки и выбор макета отчета***

* Нажмите Далее. Порядок сортировки и вычисления, выполняемые для записей, задавать не будем.



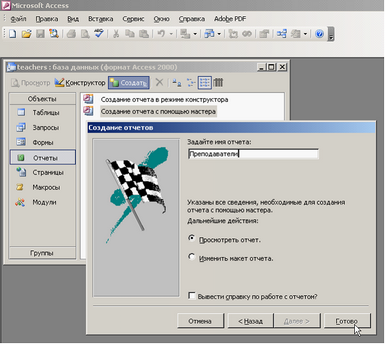
* Выберите вид макета для отчета, как показано на рисунке:



**3. Задание стиля и просмотр отчета**

***Задание стиля и наименование отчета***

* Выберите стиль отчета **Обычный**.
* Задайте имя отчета **Преподаватели**



***Просмотр отчета***

Просмотрите отчет:

