



**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Пензенский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»)  
Нижнеломовский филиал ФГБОУ ВО  
«Пензенский государственный университет»  
(НлФ ФГБОУ ВО «ПГУ»)**

---

**Лабораторная работа №4**

**«Создание отчетов БД в MS Access-2007»**

**МДК 02.01.** Технология разработка и защиты баз данных

09.02.03 Программирование в компьютерных система

**Выполнил студент:** Афонин Н.В.

**Группа:** 21 НФПО

**Проверил руководитель:** Медведева Д.М.

Нижний Ломов, 2023

**Цель работы:** Создать следующие отчеты для вывода и просмотра данных из БД:

1. Простой отчет на основе таблицы
2. Многоколонный отчет на основе таблицы
3. Отчет по связным таблицам
4. Перекрестный отчет на основе запроса
5. Отчет «Почтовые наклейки»
6. Составной отчет
7. Отчет с группировкой данных и подведением итогов.

### **Выполнение работы:**

Простой отчет на основе таблицы (рисунок 1)

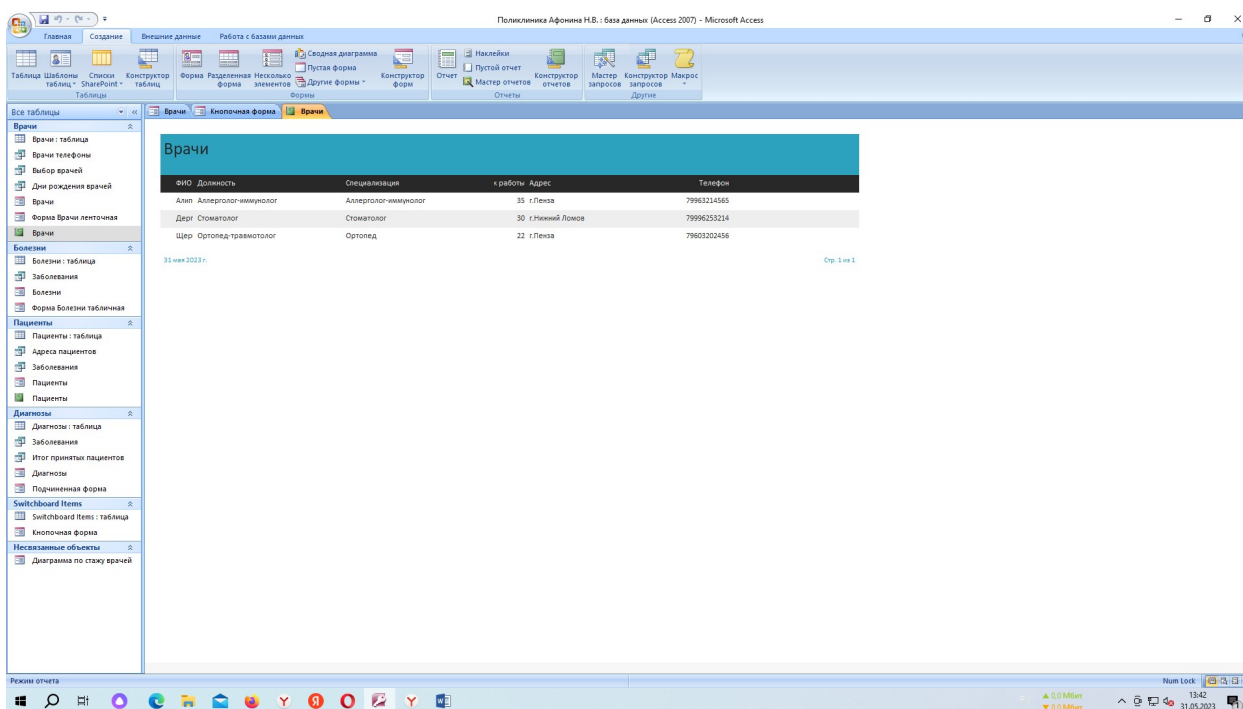


Рисунок 1

## Многоколонный отчет на основе таблицы (рисунок 2)

Многоколонный отчет по пациентам

Ид. пациента	ФИО	Адрес	Телефон	Строчковой полис	Паспорт
8	Афонин Л.В.	г. Нижний Ломос, ул. Советская площадь, д.12А	890956232140	М546523123	5602321560
7	Афонин В.А.	г. Нижний Ломос, ул. Советская площадь, д.12А	896032034940	М569487932	5618123540
6	Афонин Е.М.	г. Нижний Ломос, ул. Советская площадь, д.12А	89616325654	М156243987	562098470
5	Афонин Н.В.	г. Нижний Ломос, ул. Советская площадь, д.12А	89588392400	М123456789	5620632234

31 мая 2023 г. Страница: 1 из 1

Рисунок 2

## Отчет по связным таблицам (рисунок 3)

Отчет Диагнозы по связным таблицам

Ид. пациента	Дата выдворения	Врач	Исп/И	Заблевание	Дата обращения
5	23.03.2023	Алипова Г.А.	1	Бронхиальная астма	03.03.2023
6	12.04.2023	Щербанов А.В.	2	Капсулит	01.04.2023
8	08.05.2023	Дергунова И.В.	3	Каркас	08.05.2023

31 мая 2023 г. Стр. 1 из 1

Рисунок 3

## Перекрестный отчет (рисунок 4)

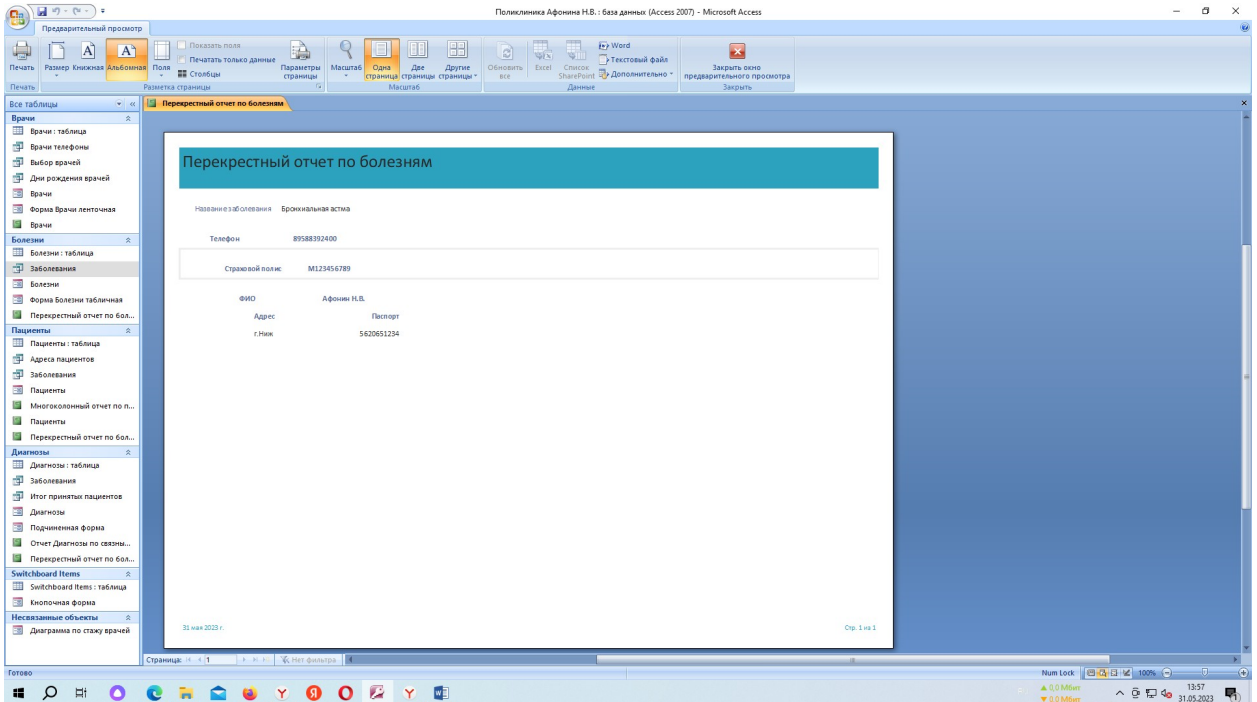


Рисунок 4

## Почтовые наклейки (рисунок 5)

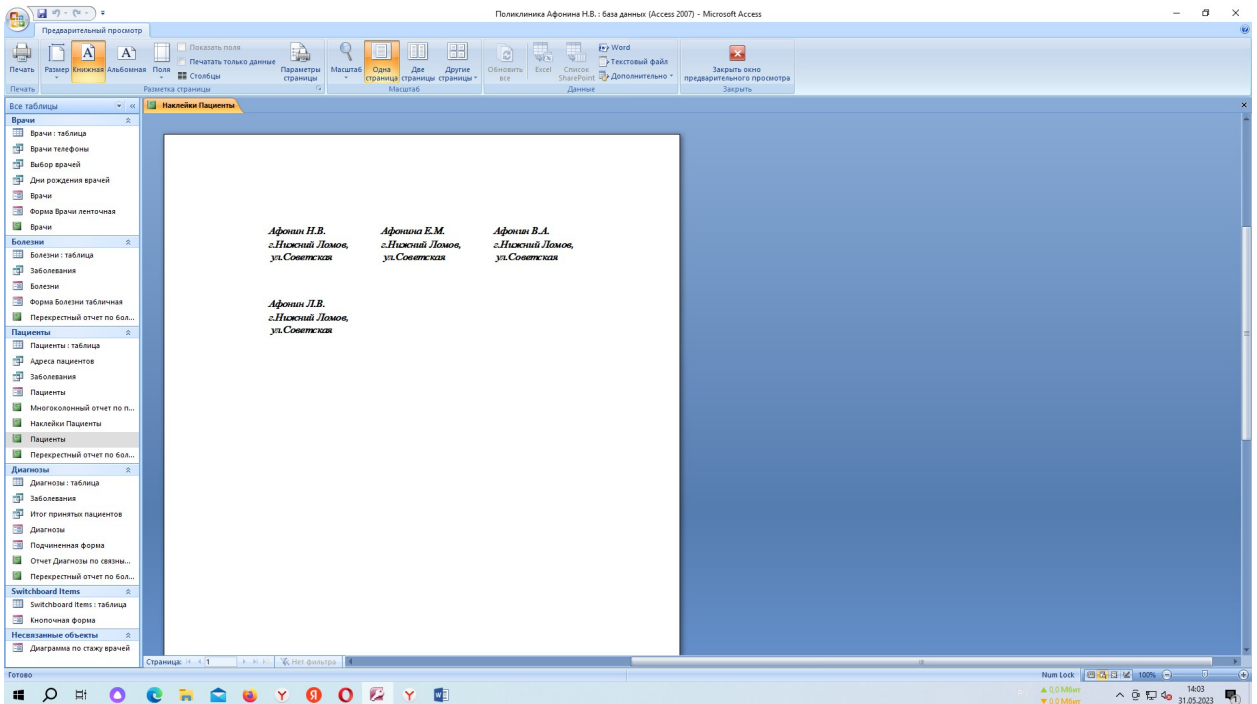


Рисунок 5

## Составной отчет (рисунок 6)

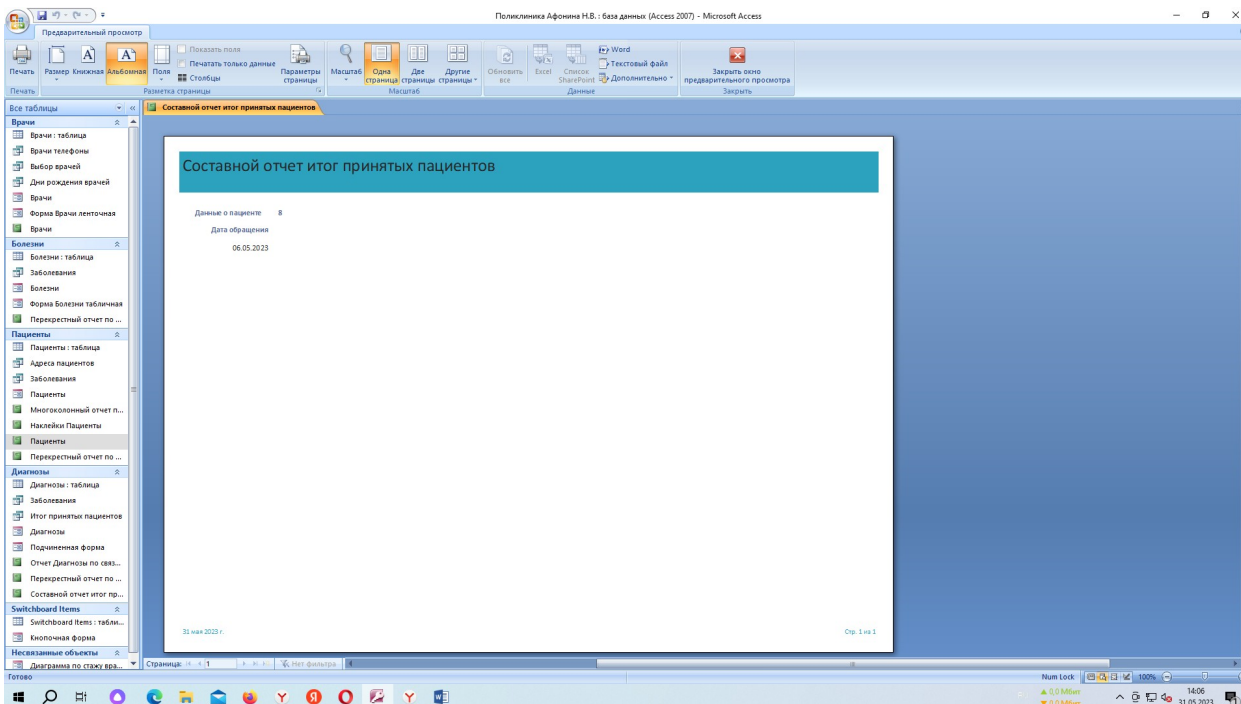


Рисунок 6

## Отчет с группировкой данных и подведением итогов (рисунок 7)

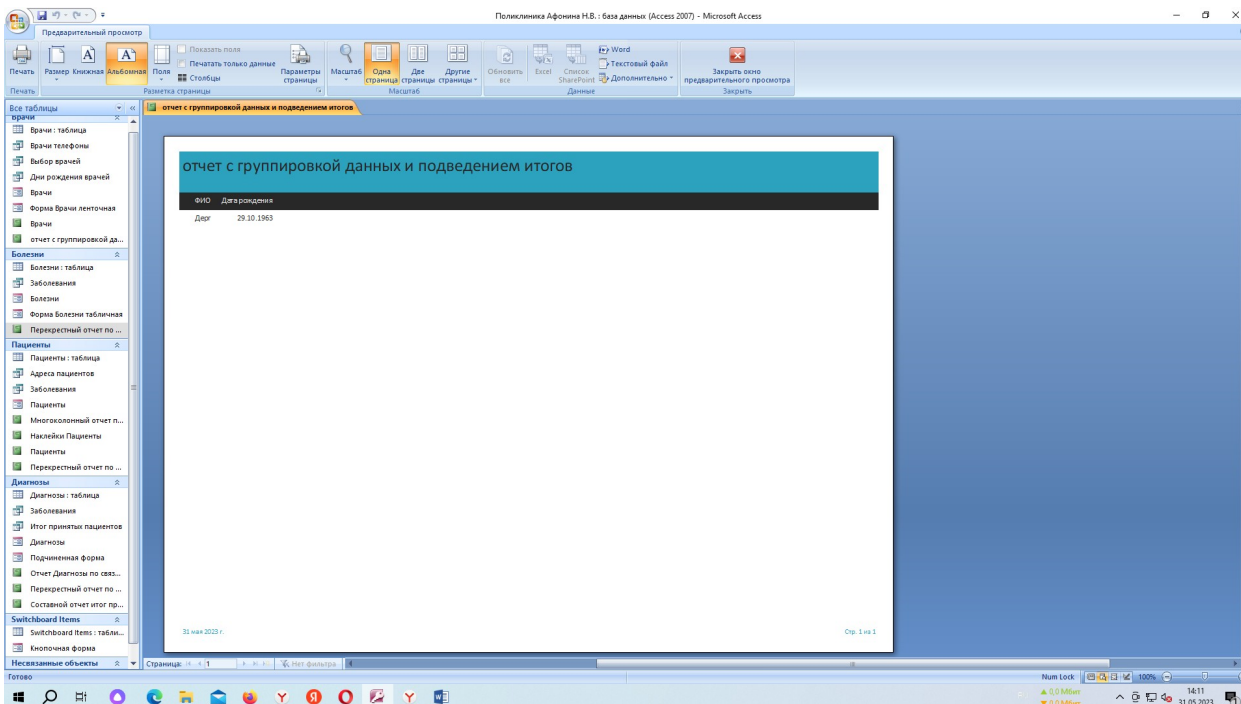


Рисунок 7