ГУАП

КАФЕДРА № 42

ОТЧЕТ   
ЗАЩИЩЕН С ОЦЕНКОЙ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Старший преподаватель |  |  |  | Т.В. Семененко |
| должность, уч. степень, звание |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

|  |
| --- |
| ОТЧЕТ О ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №4 |
| РАЗРАБОТКА ОТЧЕТОВ В СРЕДЕ MS ACCESS |
| по курсу: управление данными |
|  |

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СТУДЕНТ ГР. № | 4329 |  |  |  | Д.С. Шаповалова |
|  |  |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Санкт-Петербург 2025

Содержание

[1. Цель работы: 3](#_Toc197533008)

[2. Задание: 3](#_Toc197533009)

[3. Виды сконструированных отчётов. 4](#_Toc197533010)

[4. Вывод 5](#_Toc197533011)

# 1. Цель работы:

Изучение процесса создания объектов типа форм в режиме проектирования форм с использованием Мастера. Редактирование управляющих элементов в форме, добавление, удаление, изменение созданных ранее элементов управления формы. Задание нестандартных свойств элементам управления в форме, добавление вычисляемых полей в формах.

# 2. Задание:

Во всех разработанных формах удалить системные кнопки и кнопки перехода по записям, заменить их на свои кнопки. Каждая разработанная форма (если она не подчиненная) должна иметь заголовок, отражающий назначение формы.

Вариант 5.2

1. Разработать отчет, содержащий информацию о движении дисков по знакомым за последний месяц.
2. Разработать отчет о дисках.
3. Сделать отчет из пункта 1 подчиненным отчету из пункта 2. В отчете должна содержаться об общем количестве дисков.

# 3. Виды сконструированных отчётов.

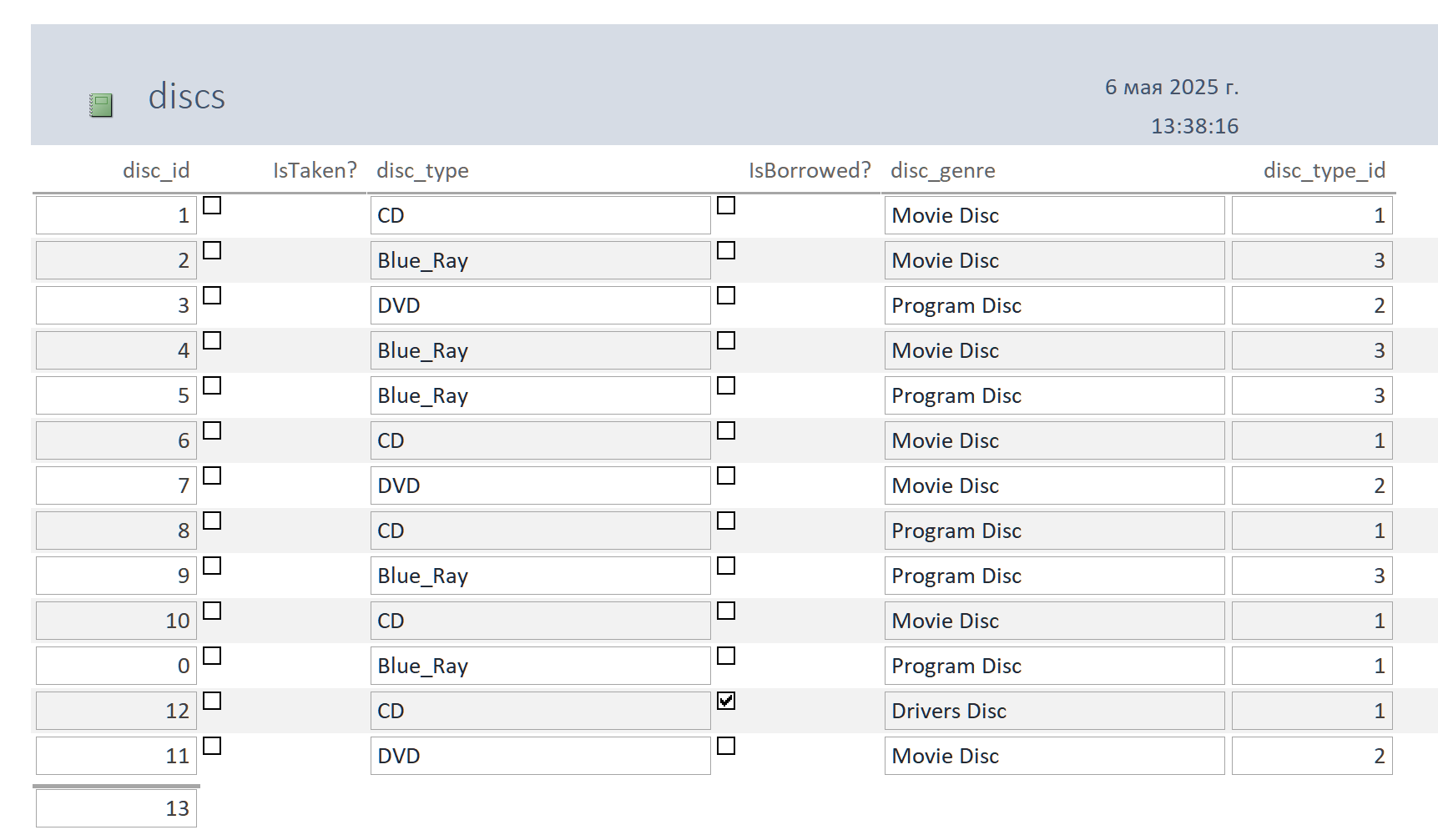


Рисунок 1 – Отчёт «Диски»

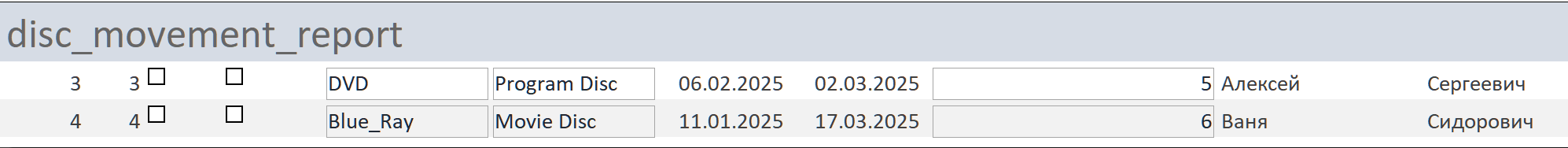


Рисунок 2 – Отчёт «Передвижение дисков»

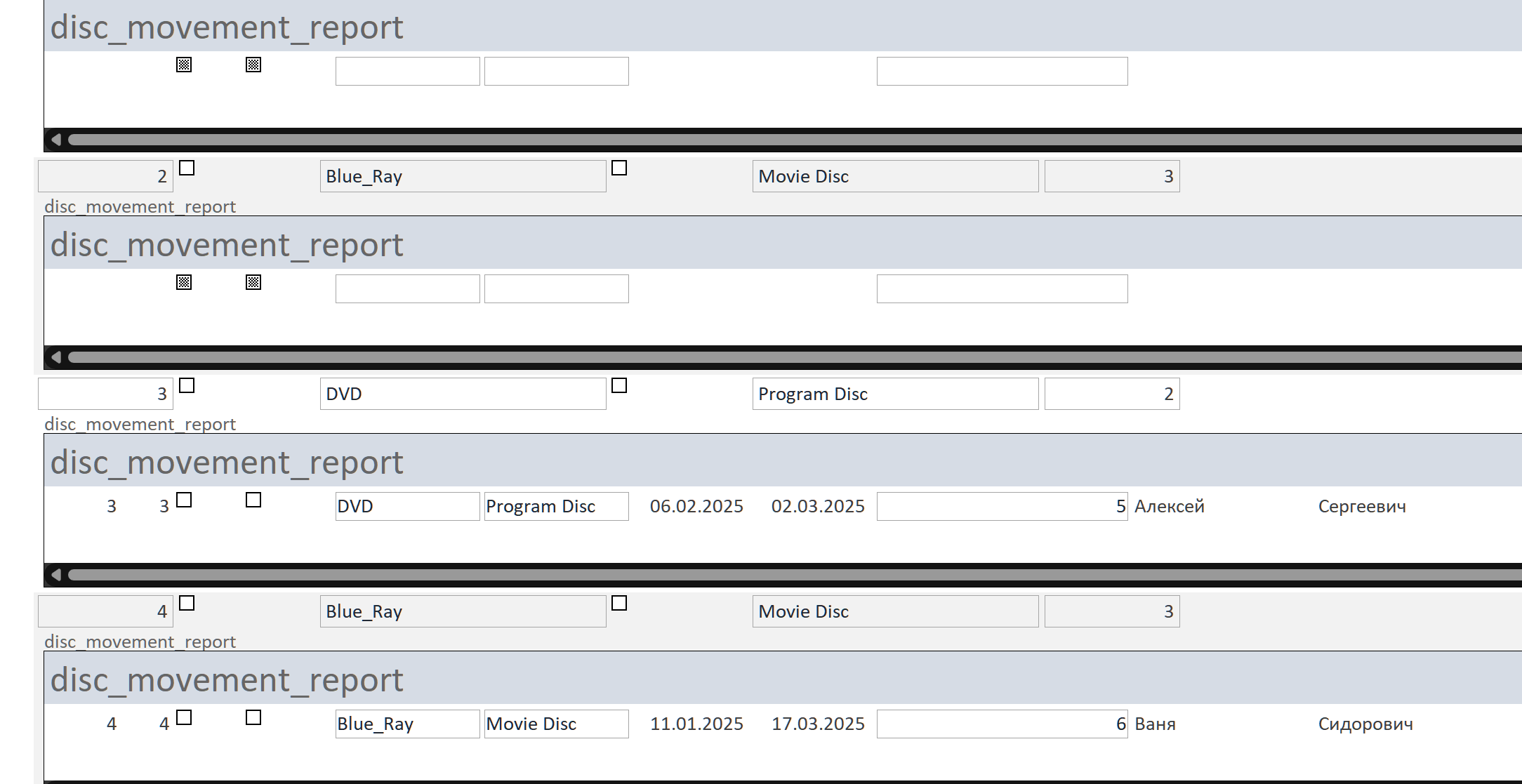


Рисунок 3 – Отчёт 1 подчинён отчёту 2.

# 4. Вывод

В ходе выполнения данной лабораторной работы мы разработали для базы данных в MS Access отчёты, позволяющие наглядно видеть часть представленной в базе информации. Также было реализовано подчинение одного отчёта другому, чтобы представить информацию наглядно на одном экране. Для реализации второго отчёта был создан запрос, находящий требуемую информацию.