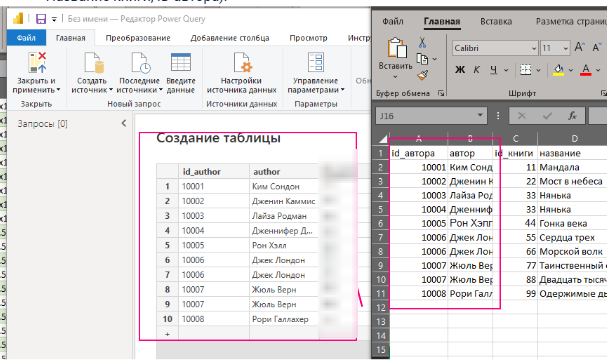
### **Упр1. - Создание связи "один-ко-многим"**

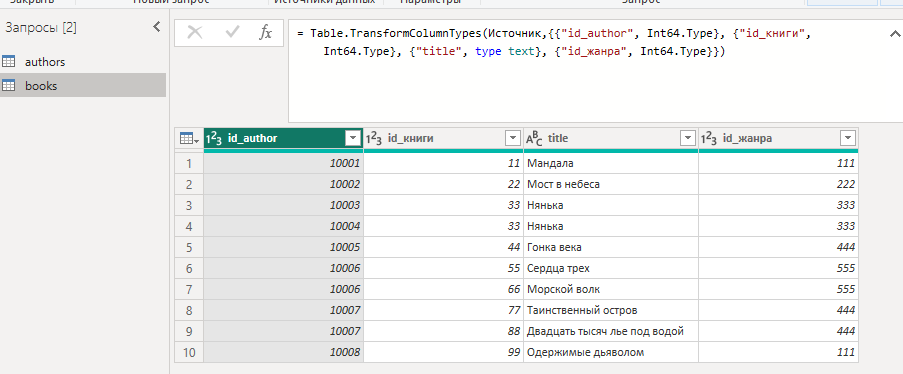
### **Упр2. - Работа с направлением фильтрации**

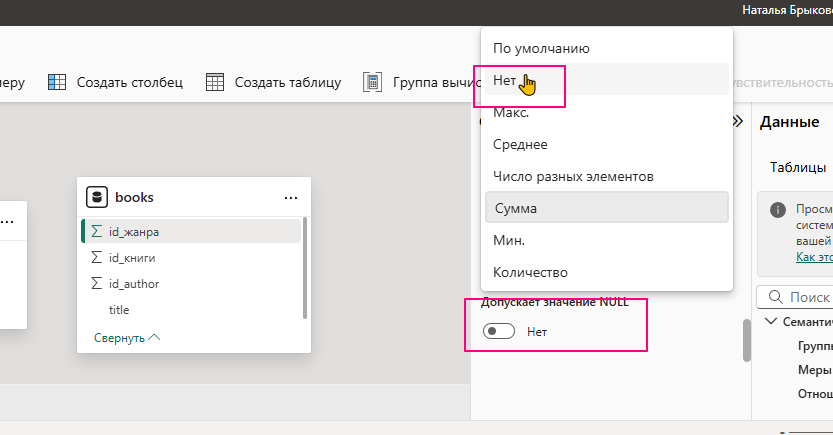
### **РЕШЕНИЕ**

### **Упр. - Создание связи "один-ко-многим"**

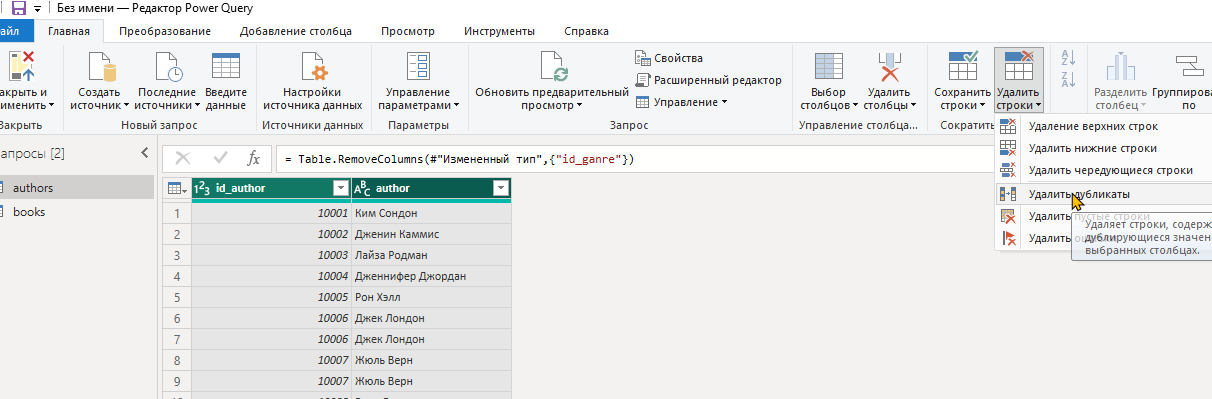
* Создайте две таблицы в Power BI Desktop: "Авторы" (ID автора, Имя автора) и "Книги" (ID книги, Название книги, ID автора).



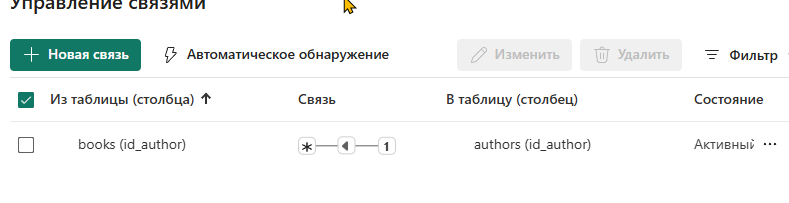


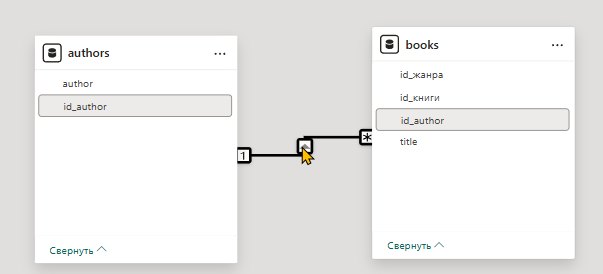


очистим данные от дубликатов

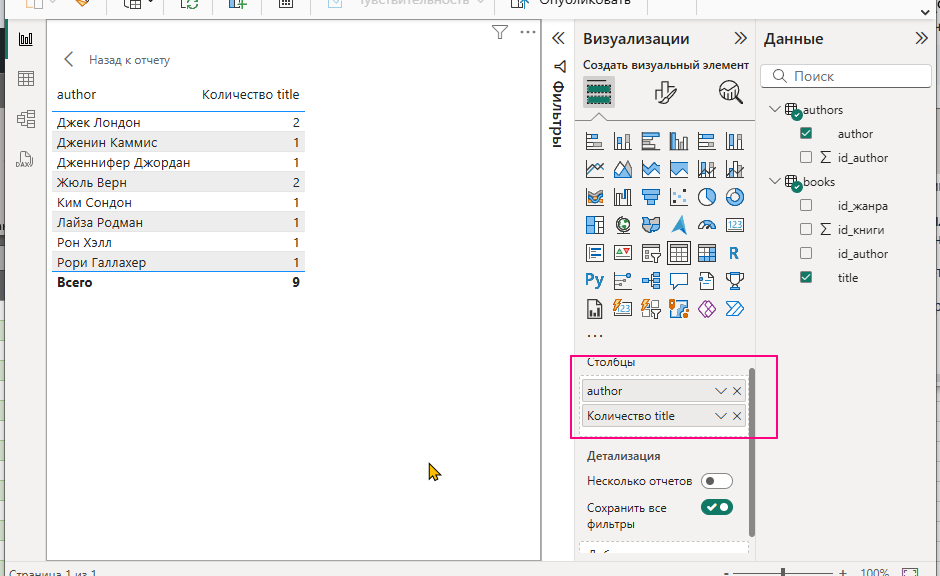


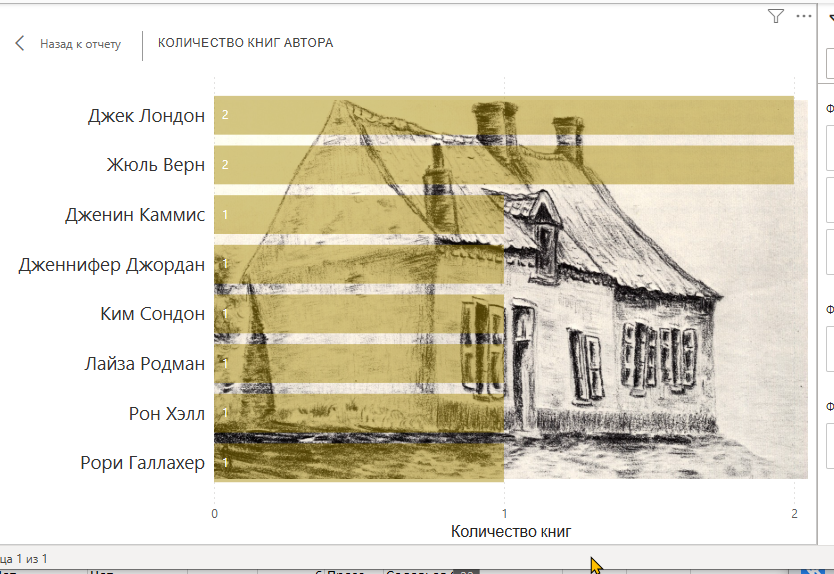
* Создайте необходимые ключевые столбцы в таблице.
* Установите связь "один-ко-многим" между таблицами, соединив столбец "ID автора" в обеих таблицах.





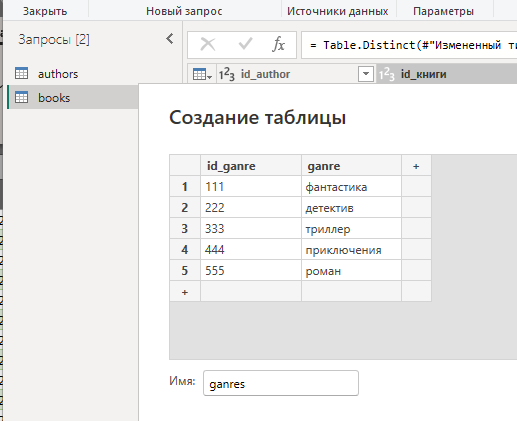
* Создайте отчет, отображающий список авторов и количество написанных ими книг.

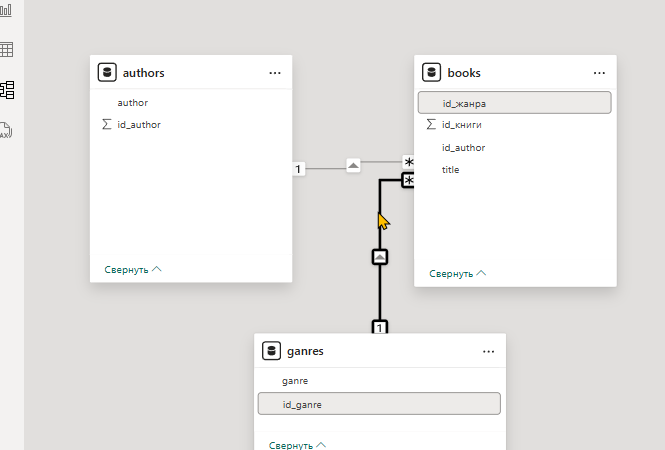




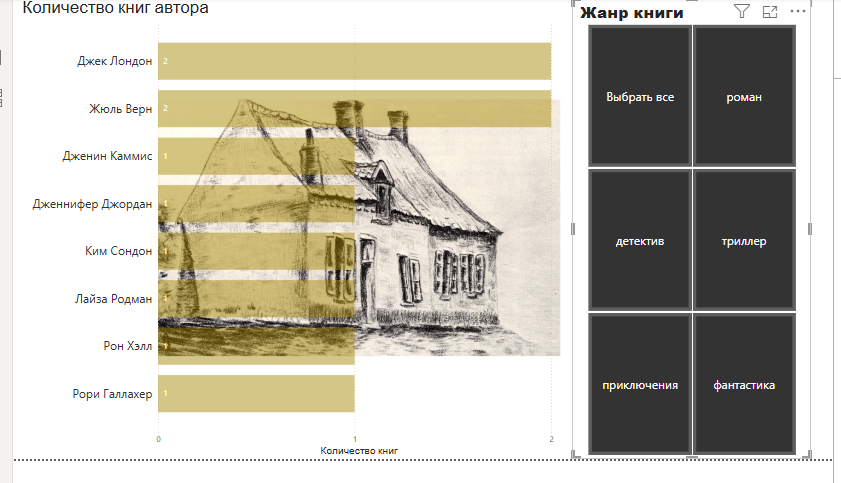
### **Упр. - Работа с направлением фильтрации**

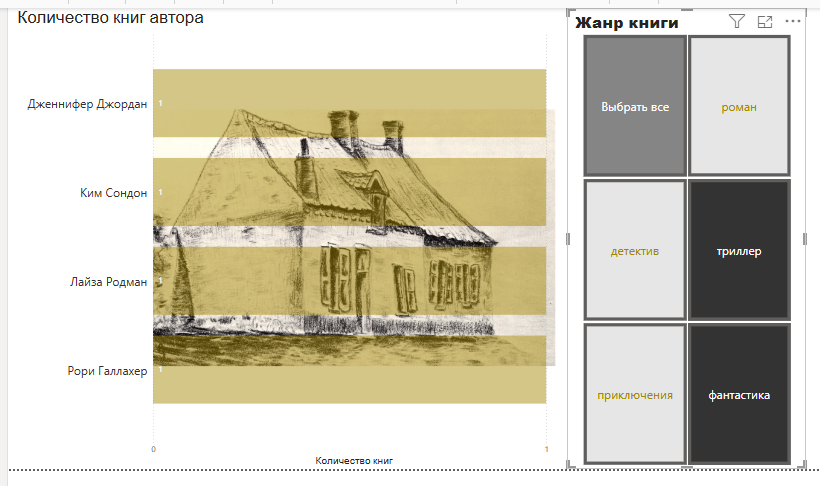
* Создайте третью таблицу "Жанры" (ID жанра, Название жанра) и свяжите ее с таблицей "Книги" (1:N).



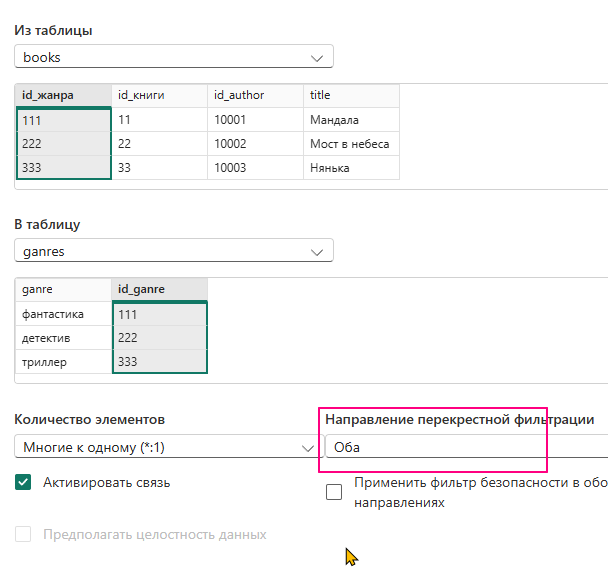


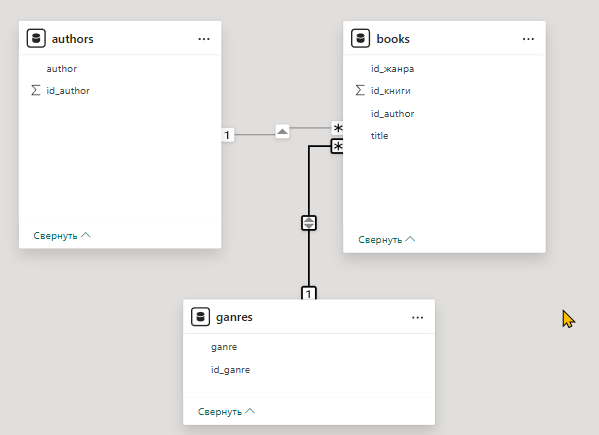
* Добавьте фильтр по жанру в отчет. Проанализируйте, как меняется список авторов и количество книг.





* Измените направление фильтрации связи между "Книги" и "Жанры". Посмотрите, как это повлияет на фильтрацию отчета.





на фильтрацию отчета влияние это не оказало

