Условие задачи: Графовая база данных для библиотечной системы

Задача состоит в создании графовой базы данных для библиотечной системы, которая включает в себя информацию о книгах, авторах и читателях.

Основные сущности базы данных:

Книги (Books):

Каждая книга характеризуется уникальным идентификатором, названием, жанром и годом издания.

Авторы (Authors):

Каждый автор имеет уникальный идентификатор, имя и биографию.

Читатели (Readers):

Каждый читатель представляет собой уникального пользователя, который берет книги на прочтение.