Шевцова С.А. ДЗ от 16.01

Мы разрабатываем базу данных для библиотеки. База данных должна содержать информацию о книгах, авторах, читателях и сотрудниках библиотеки.

Книги имеют название, жанр, год издания, количество страниц, ISBN, местоположение в библиотеке (полка), статус (выдана/не выдана). Авторы имеют имя, фамилию, отчество (если есть), дату рождения, страну проживания, список книг. Читатели имеют ФИО, адрес, телефон, дату регистрации в системе, список выданных книг, историю посещений. Сотрудники библиотеки имеют ФИО, должность, контактные данные, график работы.

Нужно разметить сущности, атрибуты, значения и связи.

\*также в случае, если мы будем воспринимать и библиотеку как сущность, то у нее могут быть следующие атрибуты: книги, которые есть в библиотеке; их авторы; читатель, который взял конкретную книгу; сотрудник, который выдал эту книгу. Однако для оставления такой базы данных не хватает информации о взятых читателями и выданных сотрудниками книгах.