База данных Литрес состоит из 22 таблиц:

1. Таблица пользователей, в которой хранится информация о пользователях сервиса (имя, фамилия, псевдоним, дата рождения, факты, адрес электронной почты, телефон, ограничения взрослого контента и информация о бонусных картах)
2. Таблица сторонних библиотек, содержащая информацию о библиотеках-партнерах Литрес
3. Таблица связи библиотек и пользователей – здесь можно узнать, какие пользователи подключены к той или иной библиотеке
4. Таблица операций хранит информацию о видах операций, которые могут совершать пользователи
5. В таблицу связи операций и пользователей записывается информация об истории операций, совершаемых пользователями
6. Таблица платежей отражает информацию о покупках пользователей (какой пользователь купил какую книгу, на какую сумму и каким способом)
7. В таблице типов платежей содержатся варианты способов оплаты
8. Таблица бонусных карт хранит информацию о бонусных программах Литрес, к которым могут присоединиться пользователи для получения возможности экономить
9. В таблице рассылок представлены виды рассылок, на которые могут подписаться пользователи
10. Информация о том, на какие рассылки какие пользователи подписаны хранится в таблице связи пользователей и рассылок
11. Таблица книг содержит информацию о книгах (название, автор, серия, жанр, аннотация, рейтинг на ЛитРес и на LiveLib, формат книг, количество отзывов, цена)
12. В таблице авторов можно увидеть информацию об имени, фамилии автора, количестве написанных им книг, узнать биографию и посмотреть количество отзывов
13. В таблице серий книг отражена информация о сборниках, трилогиях и т.д.
14. В таблице жанров видны всевозможные литературные жанры
15. В таблице группы жанров представлена более широкая классификация жанров по сравнению с предыдущей таблицей
16. В таблице типов книг хранится информация о форматах книг, как электронных, так и аудио
17. В таблице рейтинга Литрес можно увидеть, как пользователи оценивают те или иные книги
18. Таблица тегов содержит существующие на сайте теги, по которым пользователи могут искать интересующую их литературу
19. В таблице связи тегов и книг показано, какие книги помечены теми или иными тегами
20. В таблице отзывов хранятся отзывы пользователей о книге или авторе
21. Таблица типов отзывов помогает определить, об авторе написан отзыв или о книге
22. Таблица связи пользователей и книг отражает информацию о том, какие книги есть в наличии у пользователей

С помощью Базы Данных Литрес можно, например, смотреть данные пользователей и анализировать, какие книги/серии книг нравятся пользователям, какие возрастные группы читают какие жанры литературы, отслеживать изменения в количестве отзывов о книгах и их рейтинг. Также можно отслеживать какие книги пользователи покупают, а какие читают с помощью сторонних библиотек. В БД доступен любой анализ данных, содержащихся в ней, а также добавление новых сущностей в некоторые таблицы, создание которых не заставит переделывать большую часть БД.