**Таблицы**

**[dbo].[author] –** таблица для храненияавторов

[first\_name] – имя автора

[last\_name] - фамилия автора

[surname] – отчество автора

**[dbo].[book]** – таблица для хранения книг

[title\_ru] – название книги на русском

[title\_eng] – название книги на нглийском

[country\_id] – id страны издания книги из таблицы [dbo].[country]

[description] – описание книги

[published\_year] – год публикации книги

[isbn] - ISBN

[udk] - УДК

[bbk] - ББК

[pages] – количество страниц

**[dbo].[author\_book] –** таблица привязки авторов к книгам

[author\_id] – id автора из таблицы [dbo].[author]

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

**[dbo].[storage]** – таблица для хранения книг на складе

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

[amount] – количество книг на складе

**[dbo].[discount] –** таблица для хранения скидок для книг

[discount] – скидка для книги в %, значение должно быть в диапазоне от 1 до 100 включительно

[book\_id] - id книги из таблицы [dbo].[book]

[date\_begin\_discount]- дата начала действия скидки

[date\_end\_discount] – дата окончания действия скидки

**[dbo].[genre] –** таблица для хранения жанров книг

[name] – название жанра

**[dbo].[genre\_book] –** таблица для связки жанров с книгами

[genre\_id] – id жанра из таблицы [dbo].[genre]

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

**[dbo].[price]** – таблица для хранения цен на книги

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

[price] - цена

[discount\_price] – цена со скидкой, вычисляется исходя из данных таблицы [dbo].[discount]

**[dbo].[order] –** таблица для хранения заказов

[client\_id] – id клиента из таблицы [dbo].[client]

[delivery\_id] – id доставки из таблицы [dbo].[delivery]

[comment] – комментарии клиента к заказу

**[dbo].[order\_details]** – таблица детализации заказов

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

[order\_id] – id заказа из таблицы [dbo].[order]

[amount] – количество книг в заказе

**[dbo].[stage]**- таблица этапов заказа

[name] – название этапа

**[dbo].[order\_stage] –** таблица связки заказов с этапом

[order\_id] – id заказа из таблицы [dbo].[order]

[stage\_id] – id этапа из таблицы [dbo].[stage]

[date\_start\_stage] –дата начала этапа

[date\_end\_stage]- дата завершения этапа

**[dbo].[delivery]** – таблица доставки

[name] – название доставки

**[dbo].[client]**  - таблица клиентов

[first\_name] – имя клиента

[last\_name] – фамилия клиента

[city\_id] –id города из таблицы [dbo].[city]

[telephone] – телефон клиента

[email] – электронная почта клиента

**[dbo].[client\_book\_like]** – таблица избранных книг клиента

[client\_id] – id клиента из таблицы [dbo].[client]

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

**[dbo].[region] –** таблица субъектов РФ

[kod] – код субъекта

[name] - названире субъекта

**[dbo].[city]** – таблица городов РФ

[name] –название города

[days\_delivery] – количество дней транспортировки заказа

[region\_kod] – код субъекта РФ из таблицы [dbo].[region]

**[dbo].[country]** – таблица стран

[name] –название страны

**[dbo].[publishing\_house]-** таблица издательств книг

[name] – название издательства

[index] – почтовый индекс

[city\_id] – id грода из таблицы [dbo].[city]

[country\_id] – id страны из таблицы [dbo].[country]

[address] – адрес издательства

[telephone] - телефон

[email] – электронная почта

**[dbo].[book\_publishing\_house] –** таблицасвязки издательств с книгами

[book\_id] – id книги из таблицы [dbo].[book]

[publishing\_house\_id] – id издательства из таблицы [dbo].[publishing\_house]