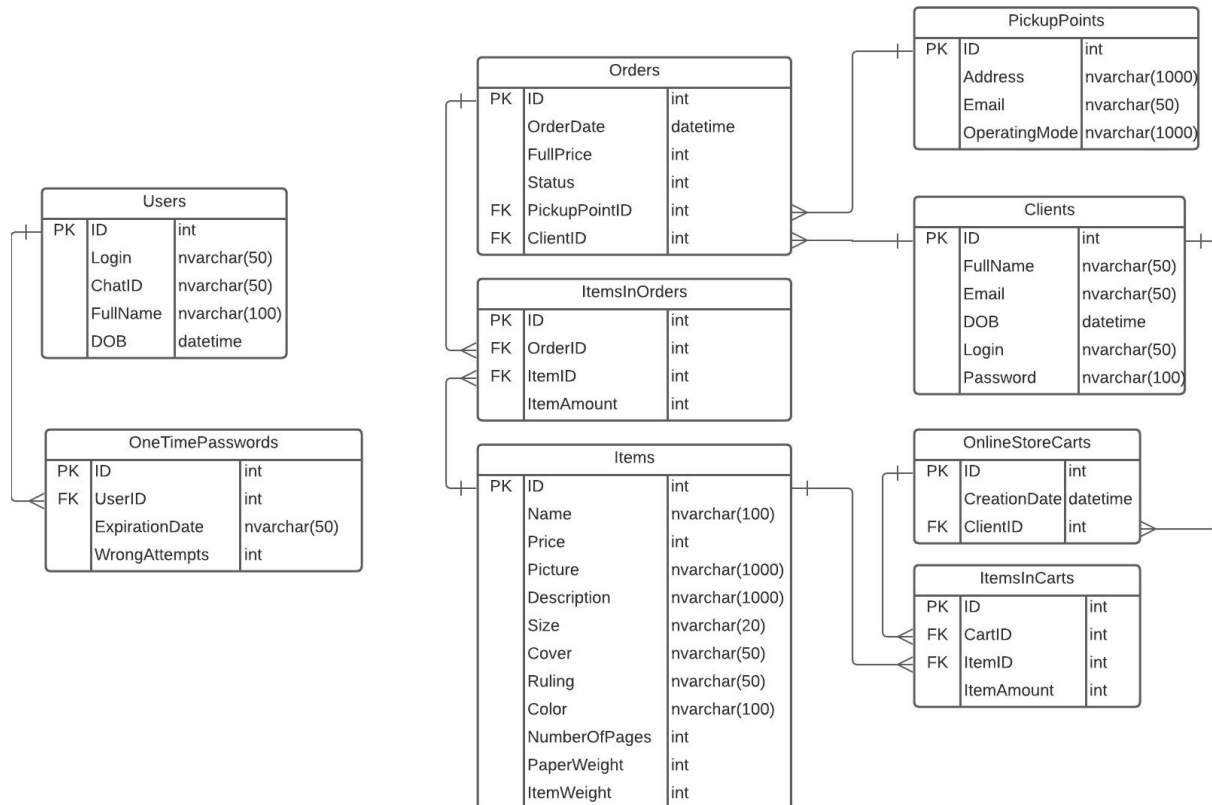


Идея. Интернет-магазин бумажной продукции - блокноты, скетчбуки и прочее. 9 таблиц



Сущности основные.

1. Users - пользователи. Поля:
  - 1.1. ID
  - 1.2. Login
  - 1.3. ChatID
  - 1.4. FullName
  - 1.5. DOB - Date Of Birth
2. OneTimePasswords - одноразовые пароли. Поля:
  - 2.1. ID
  - 2.2. UserID - внешний ключ, ID пользователя, которому пароль выдан
  - 2.3. ExpirationDate - дата и время окончания действия пароля
  - 2.4. WrongAttempts - количество неверных попыток ввода
3. Items
  - 3.1. ID
  - 3.2. Name
  - 3.3. Price
  - 3.4. Picture
  - 3.5. Description
  - 3.6. Size - формат (A5, B6 и тд)
  - 3.7. Cover - тип обложки (мягкая или жесткая)
  - 3.8. Ruling - разметка (клетка, точка и тд)
  - 3.9. Color - цвет обложки
  - 3.10. NumberOfPages - количество страниц
  - 3.11. PaperWeight - плотность бумаги
  - 3.12. ItemWeight - вес товара
4. Orders - заказы. Поля:

- 4.1. ID
- 4.2. OrderDate
- 4.3. FullPrice
- 4.4. Status
- 4.5. PickupPointID - внешний ключ, ID пункта выдачи
- 4.6. ClientID - внешний ключ, ID клиента
- 5. PickupPoints
  - 5.1. ID
  - 5.2. Address
  - 5.3. Email
  - 5.4. OperatingMode - режим работы
- 6. Clients
  - 6.1. ID
  - 6.2. FullName
  - 6.3. Email
  - 6.4. DOB - Date Of Birth
- 7. OnlineStoreCarts
  - 7.1. ID
  - 7.2. CreationDate - дата создания
  - 7.3. ClientID - внешний ключ, ID клиента

Сущности для связи многие ко многим. В обеих сущностях два внешних ключа - ID товара и ID заказа либо корзины, и поле количество товара.

- 1. ItemsInOrders
- 2. ItemsInCarts