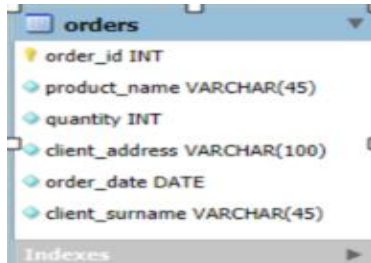


Домашнє завдання до Теми 2.
Пояснення ходу виконання завдання

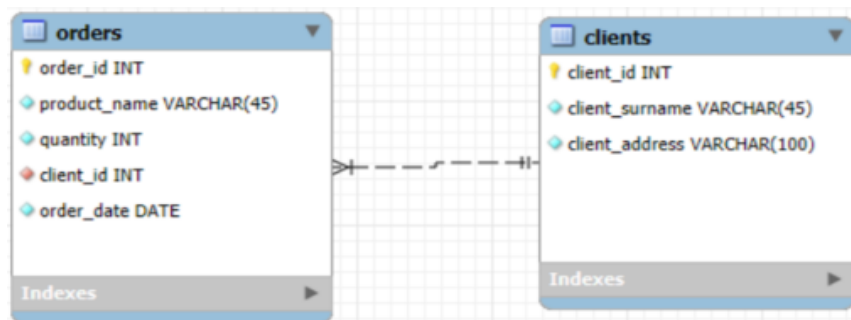
1. Створюю таблицю в **Першій нормальній формі** (одна таблиця "orders"):

(у вкладенні файл "Dz_t2_P1_Chubar_OO.png")



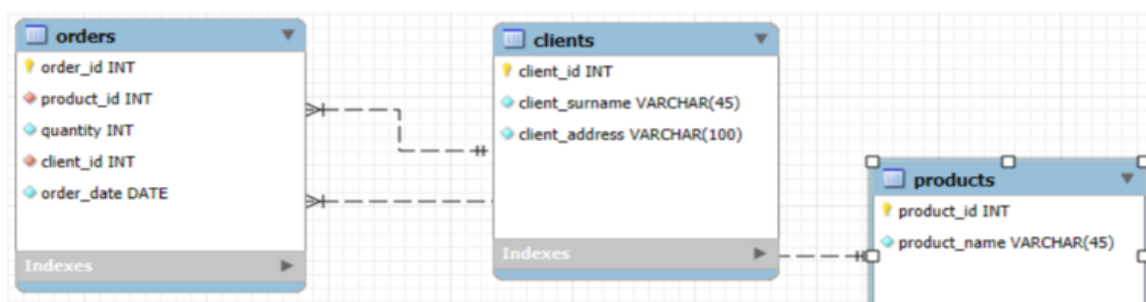
2. Створюю таблицю в **Другій нормальній формі** шляхом виділення з таблиці "orders" інформації по клієнтах – атрибути "client_surname", "client_address" в другу таблицю "clients" та створення атрибуту "client_id", по якому створюю зв'язок "fk_orders_clients" з таблиці "orders" в таблицю "clients":

(у вкладенні файл "Dz_t2_P2_Chubar_OO.png")



3. Створюю таблицю в **Третій нормальній формі** шляхом виділення з таблиці "orders" інформації по товарах – атрибут "product_name" в третю таблицю "products" та створення атрибуту "product_id", по якому створюю зв'язок "fk_orders_products" з таблиці "orders" в таблицю "products":

(у вкладенні файл "Dz_t2_P3_Chubar_OO.png")



4. Отримую **ER-діаграму** - (у вкладенні файл "Dz_t2_P4_Chubar_OO.png").

5. Створені таблиці в базі даних відображені в розгорнутій **схеми у Workbench**, скриншот якої - у вкладенні файл "Dz_t2_P5_Chubar_OO.png".

6. Програмний код - у вкладенні файл "Dz_t2_P6_Chubar_OO.sql".