

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені ІВАНА ФРАНКА

Факультет прикладної математики та інформатики

Бази даних та інформаційні системи

ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №2

Домени. Таблиці бази даних

Виконав:

Ст Кравець Ольга

ПМО-21

Оцінка

Перевірила:



























доц. Малець Р.Б.






































Тема: Вивчення поняття домену бази даних. Створення таблиць бази даних.

Мета роботи: : Ознайомлення з поняттям домен, його створенням і використанням. Створення таблиць бази даних згідно розробленої на ЛР_1 концептуальної моделі “сутність-зв’язок” (ER-діаграми)

Завдання лабораторної роботи (18 варіант):

1. Опрацювати теоретичний матеріал.
2. Встановити сервер PostgreSQL.
3. Створити власну базу даних.
4. Створити домен(и).
5. Створити таблиці бази даних згідно розробленої на ЛР_1 власної концептуальної моделі “сутність-зв’язок” (ER-діаграми) з обов’язковим відображенням зв’язків між таблицями за допомогою первинних та зовнішніх ключів. Ввести не менше 5-и кортежів даних в кожную таблицю.

- >  Publications
- ▼  Schemas (1)
 - ▼  public
 - >  Collations
 - ▼  Domains (6)
 - ▼  delivery_method_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  delivery_method_check
 - ▼  id_number_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  id_number_check
 - ▼  price_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  price_check
 - ▼  registered_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  registered_check
 - ▼  telephone_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  telephone_check
 - ▼  weight_check
 - ▼  Domain Constraints (1)
 -  weight_check
 - >  FTS Configurations
 - >  FTS Dictionaries
 - >  FTS Parsers

- ▼  Tables (4)
 - ▼  cl_order
 - >  Columns
 - ▼  Constraints (2)
 -  cl_order_id_goods_key
 -  cl_order_pkey
 - >  Indexes
 - >  RLS Policies
 - >  Rules
 - >  Triggers
 - ▼  client
 - >  Columns
 - ▼  Constraints (2)
 -  client_bank_account_key
 -  client_pkey
 - >  Indexes
 - >  RLS Policies
 - >  Rules
 - >  Triggers
 - ▼  goods
 - >  Columns
 - ▼  Constraints (2)
 -  goods_id_goods_fkey
 -  goods_pkey
 - >  Indexes
- ▼  provider
 - >  Columns
 - ▼  Constraints (1)
 -  provider_pkey
 - >  Indexes
 - >  RLS Policies
 - >  Rules
 - >  Triggers
- >  Trigger Functions
- >  Types
- >  Views
- >  Subscriptions