

Міністерство освіти та науки України
Львівський національний університет імені Івана Франка
Факультет електроніки та комп'ютерних технологій
Звіт
Про виконання лабораторної роботи №3
“Створення багато табличної бази даних з підтримкою додаткового функціоналу”

Виконав:

Студент групи Феп-23с

Стецик Олег

Перевірив:

Доц. Гера Орест Богданович

Львів-2024

Мета роботи: створити багато табличну базу даних із запитами, формами та звітами.

Варіант 6

Назва предметної області: Рекламне агентство

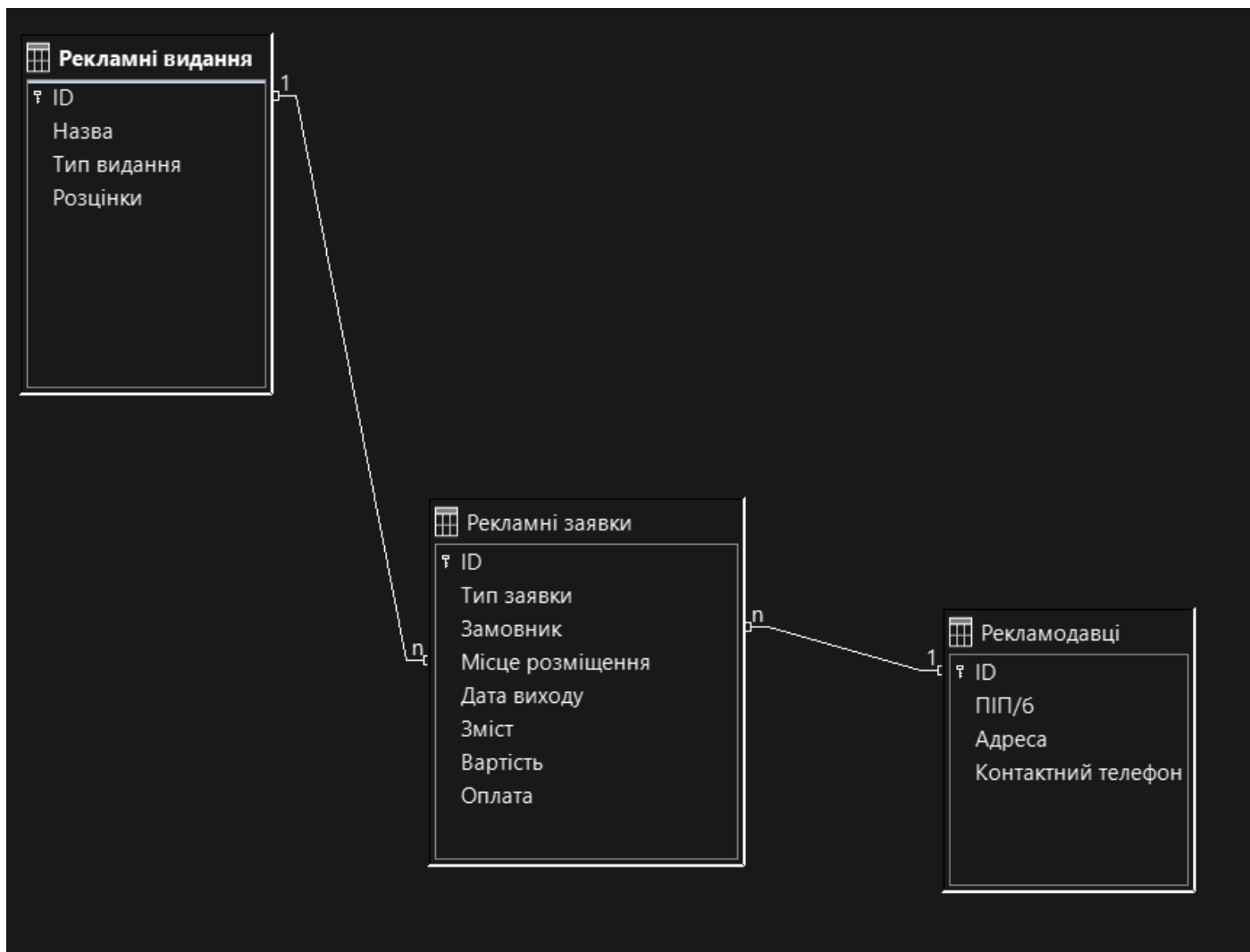
Частина 1.

- 1. Створити базу даних згідно індивідуального завдання.
- 2. Передбачити зв'язки між таблицями бази даних з метою забезпечення логічних зв'язків між даними.
- 3. Визначити властивості для усіх полів таблиць бази даних, передбачити існування обов'язкових, унікальних та необов'язкових полів.

ID	Назва	Тип видання	Розцінки
0	"Газета Сь	Газета	30 000,00 грн.
1	"Журнал М	Онлайн	10 000,00 грн.
2	"Реклама і	Онлайн	50 000,00 грн.
3	"Ділова Га	"Ділова Газета"	100 000,00 грн.
<Авто			

ID	Тип заявки	Замовник	Місце розміщення	Дата виходу	Зміст	Вартість	Оплата
0	Текстова реклама	0	3	22.10.2024	Переваги компанії	30 000,00 грн	<input checked="" type="checkbox"/>
1	Графічна реклама	1	1	30.11.2024	Нові можливості	10 000,00 грн	<input type="checkbox"/>
2	Графічна реклама	2	2	10.12.2024	Розпродаж	50 000,00 грн	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Текстова реклама	3	3	04.01.2025	Можливості	100 000,00 гр	<input checked="" type="checkbox"/>
<Авто							

ID	ПІП/б	Адреса	Контактний телефон
0	Петрова М	пр. Перемс	+380987654321
1	Іваненко І	вул. Шевче	+380123456789
2	Сидоров С	вул. Миру, 5	+380321654987
3	Коваленко	вул. Грушев	+380654321789
<Авто			



Частина 2.

4. Забезпечити функціонал згідно індивідуального завдання у вигляді форм, запитів та звітів.

5. Оформити звіт про виконання роботи.

ID	Тип заявки	Замовник	Місце розміщення	Дата виходу	Зміст	Оплата
0	Текстова рекл	0	3	22.10.24	Перевагі	<input checked="" type="checkbox"/>
1	Графічна рекл	1	1	30.11.24	Нові мо	<input type="checkbox"/>
2	Графічна рекл	2	2	10.12.24	Розпрод	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Текстова рекл	3	3	04.01.25	Можлив	<input checked="" type="checkbox"/>

ID	Назва	Тип видання	Розцінки
0	"Газета Сьогодні"	Газета	0 000,00 грн.
1	"Журнал Мода"	Онлайн	10 000,00 грн.
2	"Реклама в Інтернеті"	Онлайн	0 000,00 грн.
3	"Ділова Газета"	"Ділова Газета"	0 000,00 грн.

	ID	ПІП/б	Адреса	Контактний телефон
▶	0	Петрова Марія Олександрівна	пр. Перемоги, 10, Львів	+380987654321
	1	Іваненко Іван Іванович	вул. Шевченка, 1, Київ	+380123456789
	2	Сидоров Олег Васильович	вул. Миру, 5, Одеса	+380321654987
	3	Коваленко Тетяна Петрівна	вул. Грушевського, 15, Харків	+380654321789
+ толе>				

Висновок: У результаті роботи було створено базу даних для рекламного агентства, яка забезпечує зберігання та обробку даних про заявки, рекламодавців і видання. Налаштовані зв'язки між таблицями забезпечують цілісність даних, а розроблені запити дозволяють швидко переглядати неоплачені заявки та здійснювати пошук за параметрами. База даних відповідає поставленим вимогам і є ефективним інструментом для управління діяльністю агентства.