

Фаховий коледж електронних приладів
Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

Відділення Програмної інженерії та метрології

Циклова комісія Програмної інженерії

Освітньо-кваліфікаційний рівень Молодший спеціаліст

Напрямок підготовки 12 "Інформаційні технології"

(шифр і назва)

Спеціальність 121 "Інженерія програмного забезпечення"

(шифр і назва)

Дисципліна "Бази даних (Частина II)"

Курс III Група ПІ-18-01 Семестр VI

**ЗАВДАННЯ
НА КУРСОВИЙ ПРОЄКТ**

Студенту

Гринюку Василю Романовичу

(прізвище, ім'я, по-батькові)

1 Тема курсового проєкту «РОЗРОБЛЕННЯ БАЗИ ДАНИХ З ПРЕДМЕТНОЇ ОБЛАСТІ «РЕЗЕРВУВАННЯ КВИТКІВ»

2 Термін здачі студентом закінченої роботи "21" травня 2021 р.

3 Вихідні дані до проєкту:

Предметна область

4 Зміст пояснювальної записки

Вступ

1 Аналіз предметної області

2 Розроблення бази даних засобами СКБД MySQL

2.1 Створення таблиць

2.2 Створення тригерів

2.3 Створення запитів

2.4 Створення представлень

2.5 Створення процедур та функцій

2.6 Додавання користувачів та надання їм прав

3 Розроблення бази даних засобами СКБД PostgreSQL

3.1 Створення таблиць

3.2 Створення тригерів

3.3 Створення запитів

3.4 Створення представлень

3.5 Створення процедур та функцій

3.6 Додавання користувачів та надання їм прав

Висновки

Список використаних джерел

5 Перелік графічного матеріалу (з точним зазначенням обов'язкових креслень)

ER-діаграма бази даних

6 Дата видачі завдання "02" лютого 2021 р.