**Лабораторний проект**

З дисциплін “Уведення в комп’ютерні науки

Студента 1 курсу 7 групи ФІТ

Польового Максима

Логін:485661

Номер завдання:5

Анотація:

Розробити програмне забезпечення (ПЗ), яке вирішує задачу розрахунку і аналізу ринкових цін на основі вхідних даних з таблиць 1 і 2. Вимоги до ПЗ:

1. Мова програмування – PYTHON

2. Вхідні дані розміщені в локальних текстових файлах

3. Результати представляються у вигляді:

• Таблиці на екрані комп’ютера

• Текстового файла на диску

• Структурованого файла в форматі JSON

• Excel таблиці

• Графіка на екрані комп’ютера

4. В процесі роботи програма повинна мати можливість виводити на екран вхідні дані у вигляді відповідних таблиць (див. табл. 1, 2) та надавати можливість відбору записів із довідника по критерію