

## **Алгоритм взаємодії з Jupyter Notebook "FuzzyMath"**

### **1. Відкриття Notebook:**

Користувач має запустити Jupyter Notebook середовище (наприклад, через JupyterLab або Visual Studio Code або Google Colab) і відкрити файл FuzzyMath.ipynb.

### **2. Огляд змісту:**

Прочитати вступну секцію, яка пояснює мету і основні концепції нечіткої математики, застосовані в notebook. Ознайомитись із змістом клітинок, які містять текстові пояснення, формули і визначення вхідних даних. За бажання – змінити вхідні дані.

### **3. Виконання коду:**

Послідовно запустити клітинки з кодом, натискаючи "Run" або використовуючи клавіші Shift + Enter для кожної клітинки. Спостерігати за результатами виконання коду, які включають числові обрахунки, графіки та візуалізації.

### **4. Модифікація параметрів:**

Змінити значення параметрів у клітинках з кодом, щоб експериментувати з різними входами і спостерігати, як вони впливають на результати. Перезапустити модифіковані клітинки для отримання нових результатів.

### **5. Збереження та закриття Notebook:**

За бажання зберегти зміни в notebook, використати опцію "Save" у меню або натисканням клавіші Ctrl + S. Закрити notebook і Jupyter Notebook середовище після завершення роботи.