**Опис результатів обчислювальних експериментів**

На основі розробленого основного модулю програми відбулося тестування програми і обчислення експериментальних даних.

Отже, програма просить ввести місто або територію, де ви хочете довідатися погоду. Опісля програма обробляє дані, що поступили, посилає запит на сервер, отримує дані, здійснює обробку і повертає їх користувачеві різними способами в залежності від його бажання. В ході експериментальних обчислень програма знаходить дані по погоді в різних містах чи місцевостях різних країн. Точність даних важко оцінити, в поточній місцевості дані достатньо точні, однак про достовірність даних у інших місцевостях. Загалом отримувалися дані по температурі, тиску, вологості, швидкості і напрямку вітру і в загальному стан погоди.