Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра автоматизованих систем обробки інформації та управління

Лабораторна робота №7

З дисципліни «Проектування інформаційних систем»

# На тему: *«Використання зовнішнього сервісу»*

Виконала студент гр. ІС-82

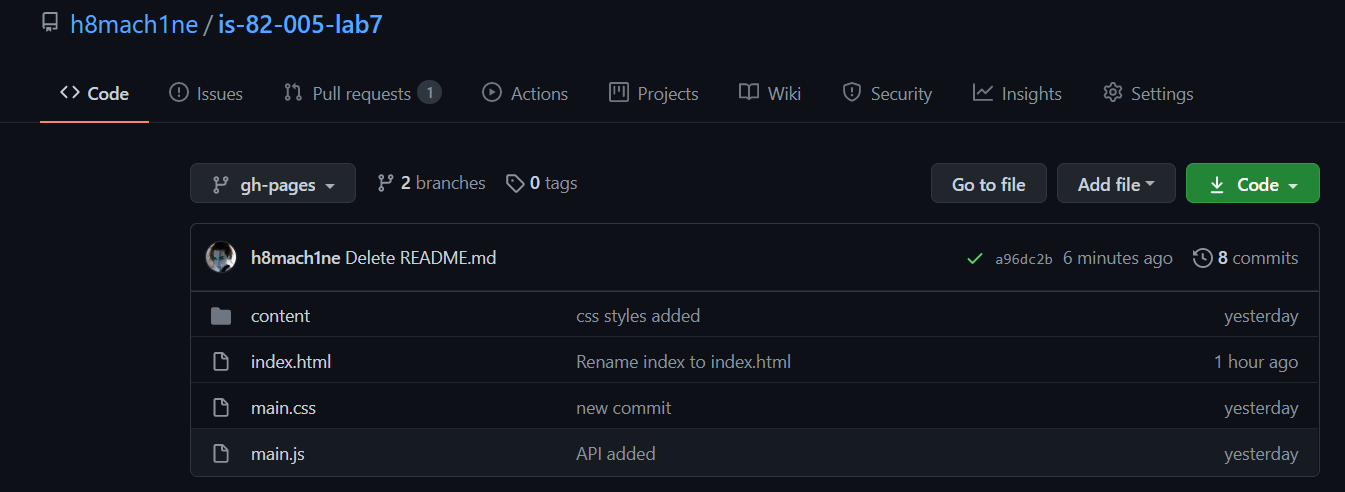
Гнедаш К.Г.

Перевірив доц. каф. АСОІУ

Попенко В. Д.

Київ

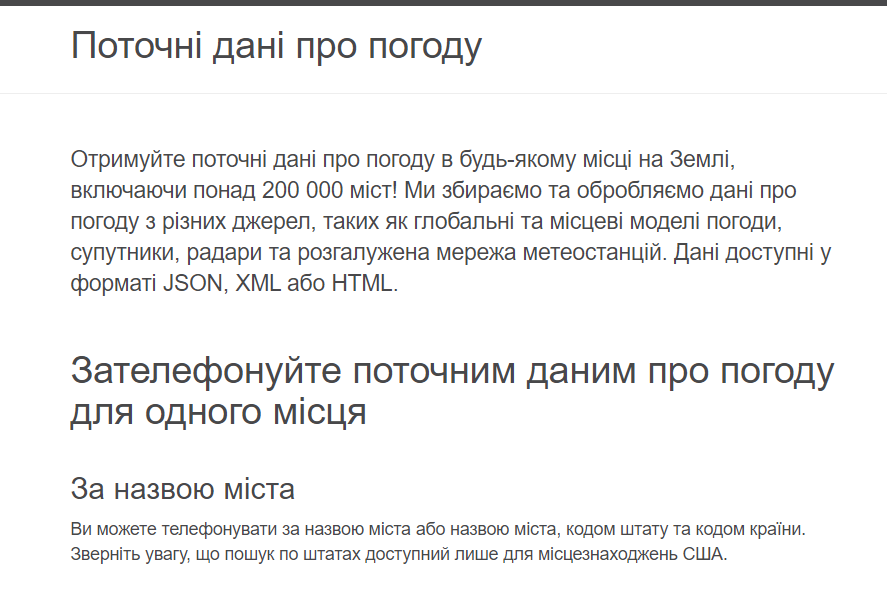
2020



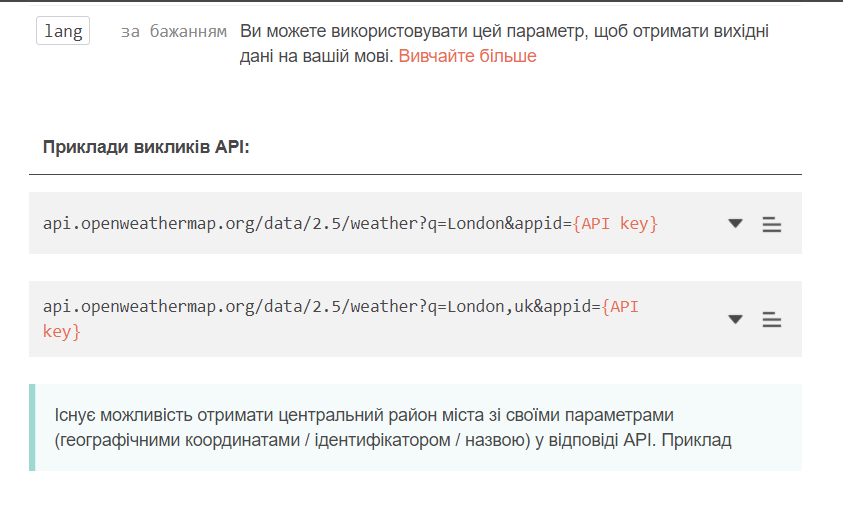
Розглянемо доступ до зовнішнього API на прикладі WEB-сервісу прогнозування погоди OpenWeatherMap.

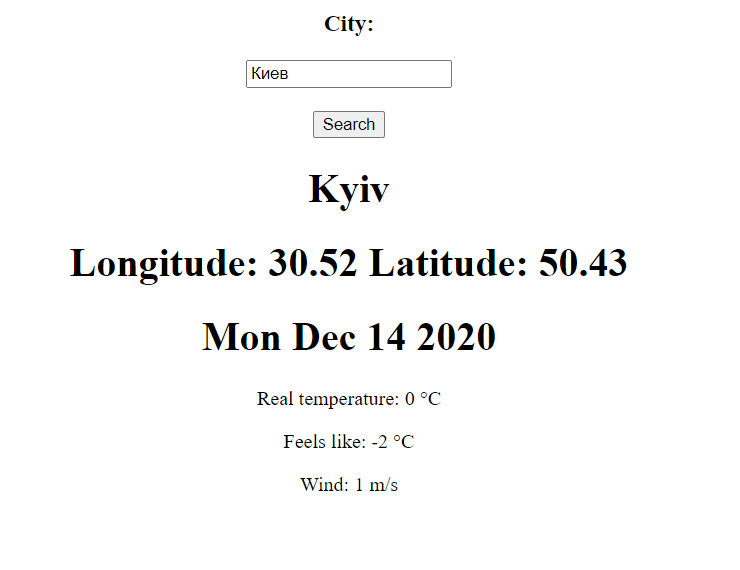
Документація по його API знаходиться тут.

* Спершу треба отримати вільний логін тут. Через півгодини, максимум через дві API Key активується і можна користуватись сервісом. Можна подивитись значення API key на сторінці вашого логіну до сервісу https://home.openweathermap.org/api\_keys
* Виконайте один з прикладів виклику цього API. Наприклад, запит погоди по Id міста, де заданий параметр appid, який дорівнює API Key. Id міста можна отримати з файлу city.list.json.gz по посиланню <http://bulk.openweathermap.org/sample/>











Посилання:

* <https://github.com/h8mach1ne/is-82-005-lab7>
* <https://h8mach1ne.github.io/is-82-005-lab7/>