**На основі функціональних можливостей API розробити пропозицію по проведенню дослідження на основі даних, які дозволяє отримати API**

Ініціатором проекту є я, Стефанів Микола Романович.

Бізнес потребою проекту є те, що у даний момент часу соціальні мережі далекі від ідеалу. Деякі іх частини дуже сильно відволікають від інших. Тому я планую створити модуль, який зможе додати у інтернет-життя людини такі риси, як відчуття простору, відповідальності, і дух змагання. Більше про це написано у документі 1.1 у цій папці (docs).

Моя програма буде забезпечувати багато не дуже складних, але цікавих функцій. Наприклад:

* можливість створювати html карту із можливими місцями проживання друзів або послідовників, відфільтрованих за декількома критеріями (див. нижче).
* На карті на вибір можна буде позначити багато різних речей на вибір. Наприклад, додати малюнки профілів, посилання на сторінки, зображення профілю, місце проживання, мова відфільтровувати користувачів за різними ознаками: за кількістю друзів, послідовників, відстанню до користувача, спільними інтересами, наявністю власного малюнку профіля (замість стандартного).
* Кешування даних.
* Можливість шукати спільних знайомих. Наприклад, дізнатися, скільки є друзів між тобою і якоюсь знаменитістю.
* Можливо, додаткові дії (коли викладач вважатиме, що цей проект занадто легкий).

Для програми, яку я запланував зробити, я не бачу багато бізнес-вигод. Для мене користь (у даному випадку) полягає у тому, щоб хоча б декілька людей зацікавилися модулем і випробували його для свого задоволення. Звісно, я не був би проти того, щоб ця програма раптом стала неймовірно популярною, але я працюю завдяки ентузіазму.