**Висновки**

*Роботу виконали:*

*Баценко Тетяна* [*https://github.com/tbatsenko*](https://github.com/tbatsenko)

*Марія Гірна* [*https://github.com/mhirna*](https://github.com/mhirna)

У даній курсовій роботі було поставлено дві мети:

1. виконати завдання, поставлені у вимогах до курсової роботи
2. реалізувати суспільно-корисний проект, ознайомитись з новими технологіями та обєднати їх - WebVR, Speech Recognition, Image Search API

Кожна з поставлених цілей була виконана, що може бути підтверджено наступними ресурсами:

GitHub репозиторія:

<https://github.com/mhirna/VRhome>

Тут розміщенні вихідні файли проекту, програмні модулі, документація та опис прогресу роботи.

pythonanywhere:

<http://vrhome.pythonanywhere.com/>

Тут у відкритому доступі зроблено deploy проекту і знаходиться його остання версія.

Використані технології:

Back-end:

- Flask

Front-end:

- HTML, A-Frame, JS, Google Speech Recognition, Bing Search Image API

При обробці отриманих даних була застосована структура даних “черга”, що дозволяє контролювати послідовність розпізнавання слів та їх перетворень у зображення шляхом надсилання запитів до Bing Search Image API.

Вимоги курсової виконані, проект у робочому стані знаходиться у мережі Інтернет, технології WebVR, Speech Recognition, Image Search API обєднані.

**Висновок:**

**У найближчому майбутньому світ чекає абсолютно новий UI/UX**