



# Створення списку спеціальностей для вступу у ВНЗ

НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»  
Кафедра прикладної математики

ПІБ Смірнов Артем Андрійович

Київ 2020



# Актуальність проблеми

## Опис, як було

Абітурієнт повинен був власноруч шукати та аналізувати інформацію

## Список проблем

- *Обробка великого об'єму даних*
- *Займає багато часу*
- *Не оптимально виставленні пріоритети*
- ...

## Які ключові рішення потрібні і для чого

- *Формування списку через веб-сайт*
- *Створення списку на основі побажань користувача: регіон, спеціальність і т.д.*
- ....



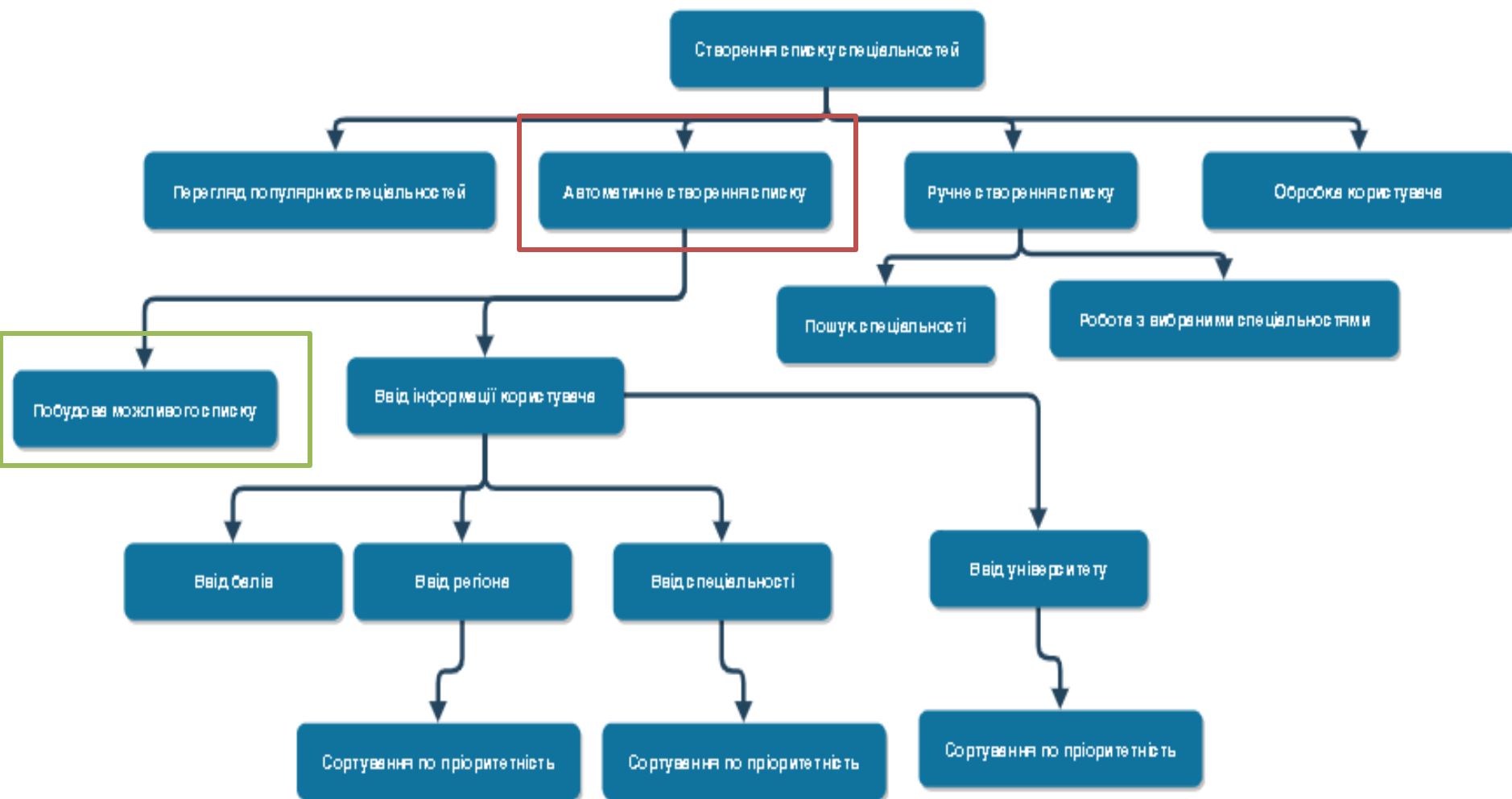
# Мета та завдання проекту

**Мета** полягає у створення сервісу, для автоматичної генерації списку спеціальностей для вступу у ВНЗ, на основі побажань користувача

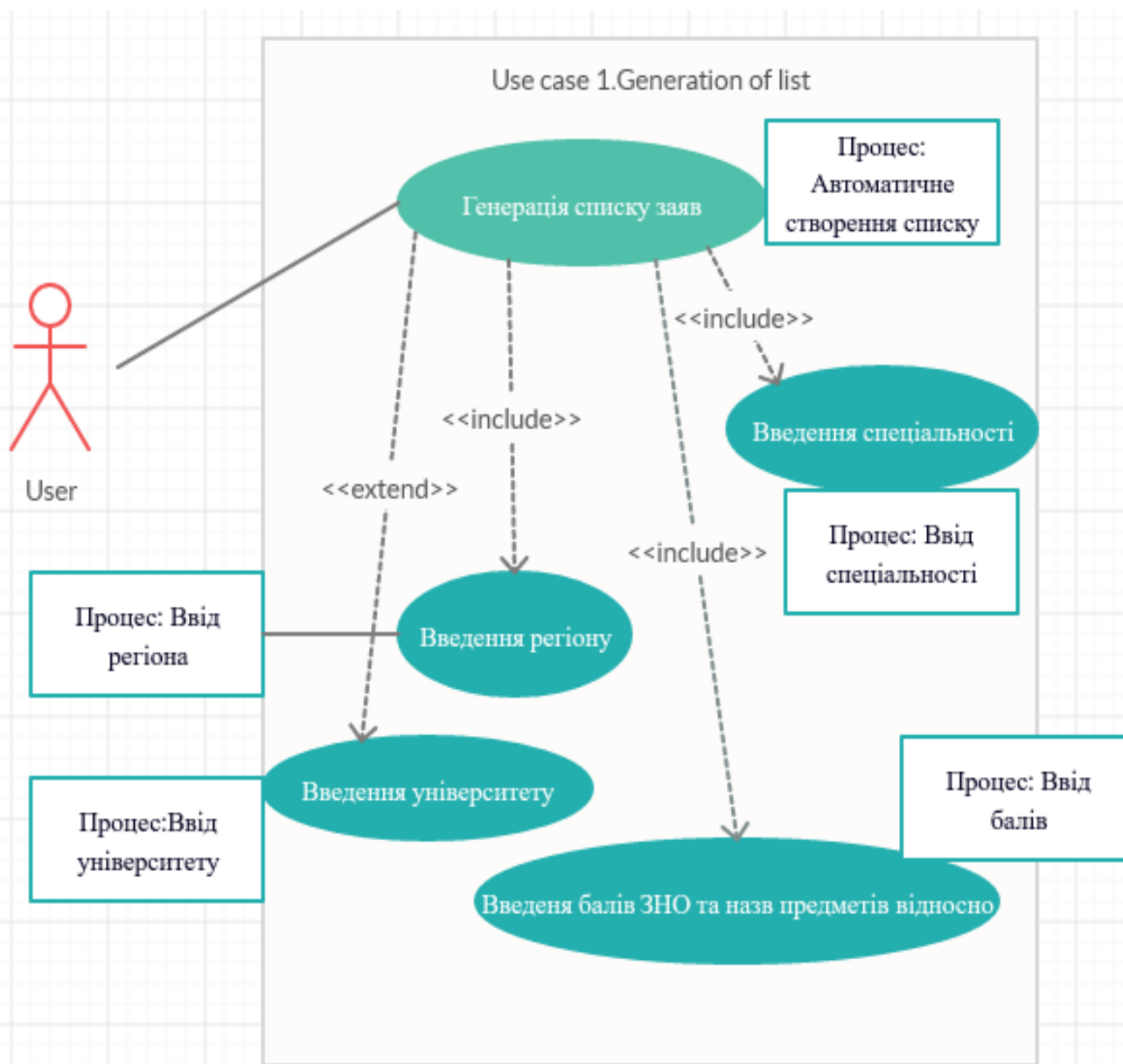
## **Завдання проекту**

- 1. Збір даних та об'єднання в одну базу**
- 2. Аналіз даних та розробка алгоритма "рекомендацій"**

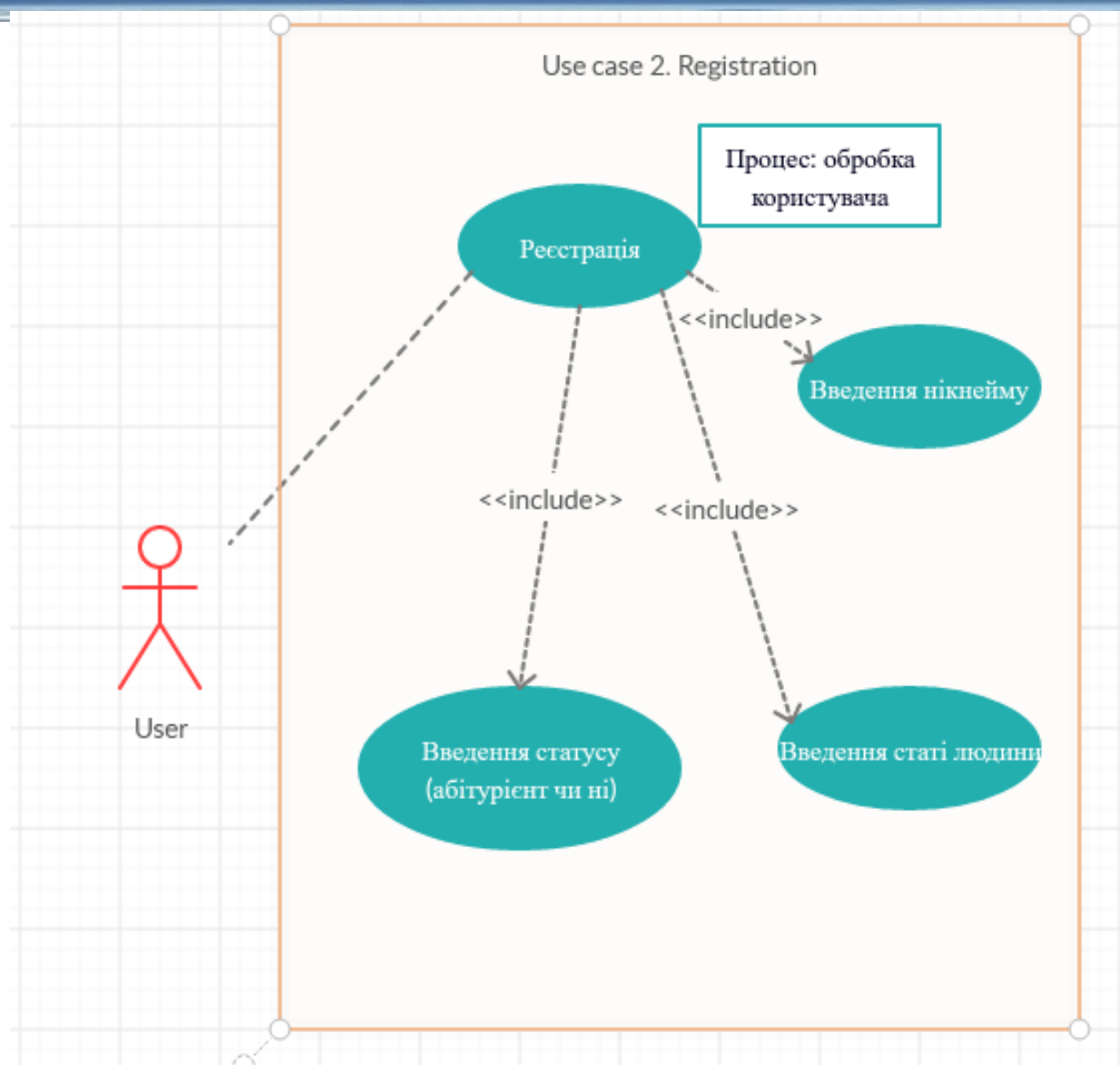
# Ієрархія процесів



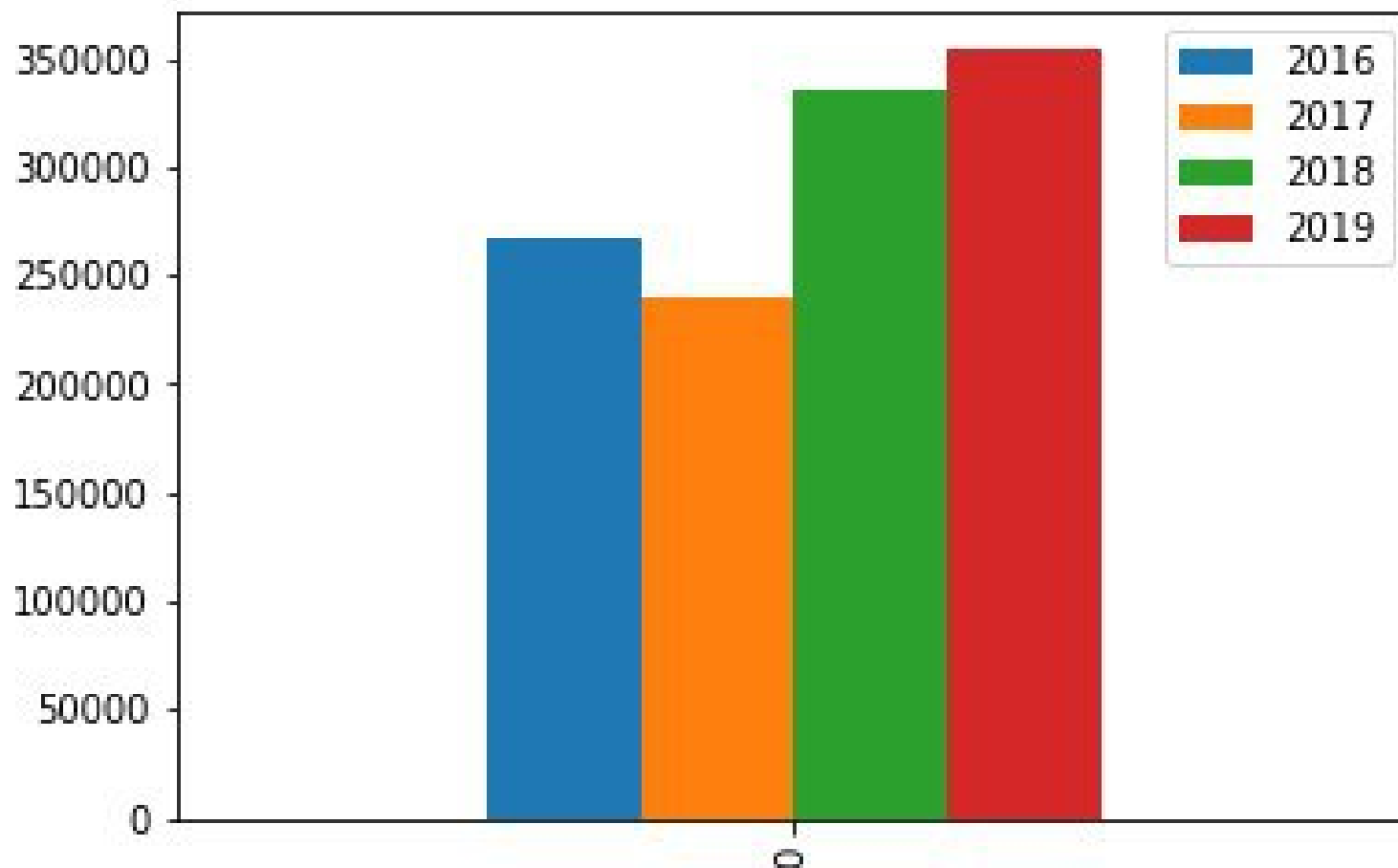
# Use Case 1



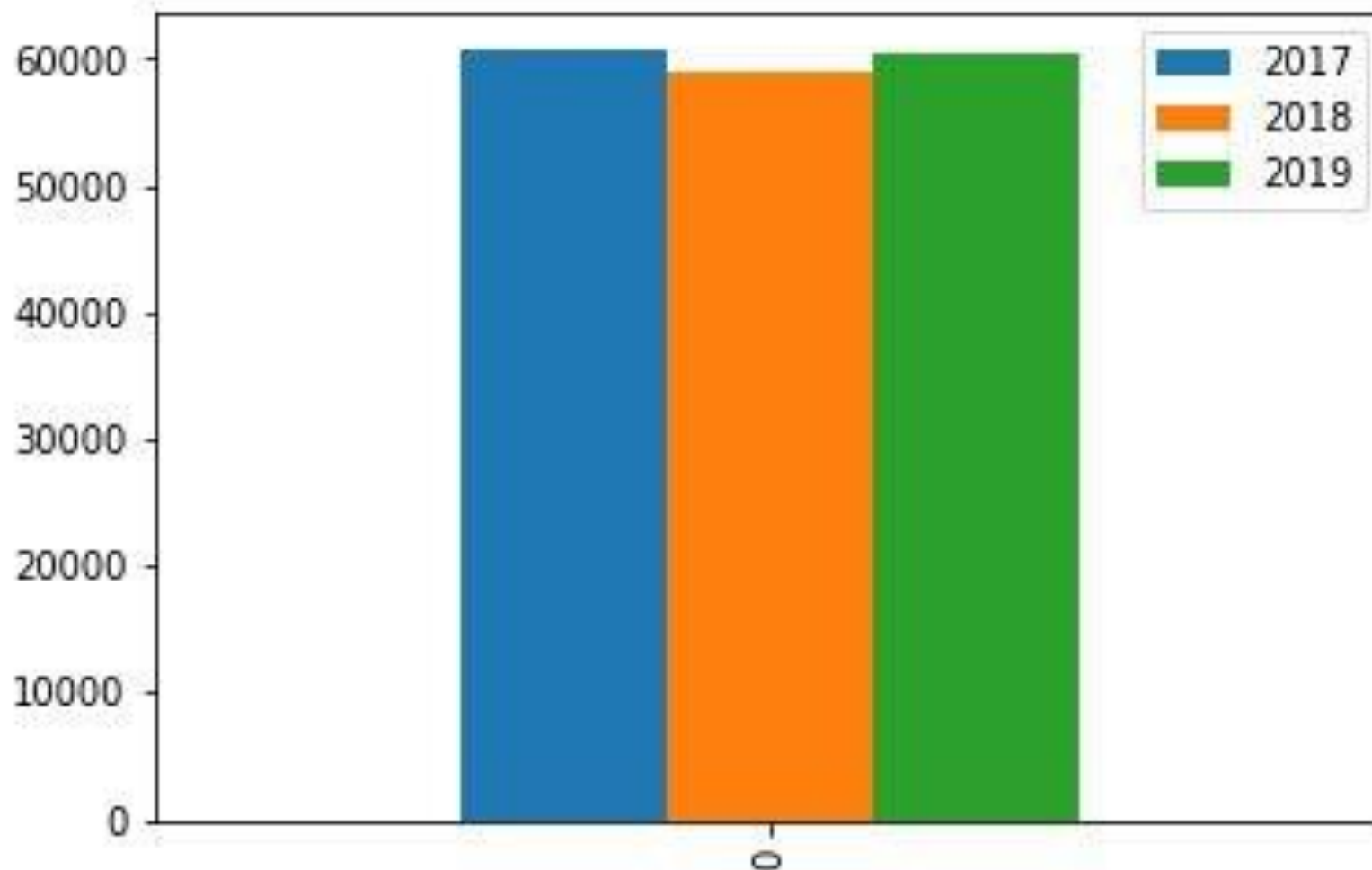
## Use Case 2



## Кількість людей, зареєстрованих на ЗНО

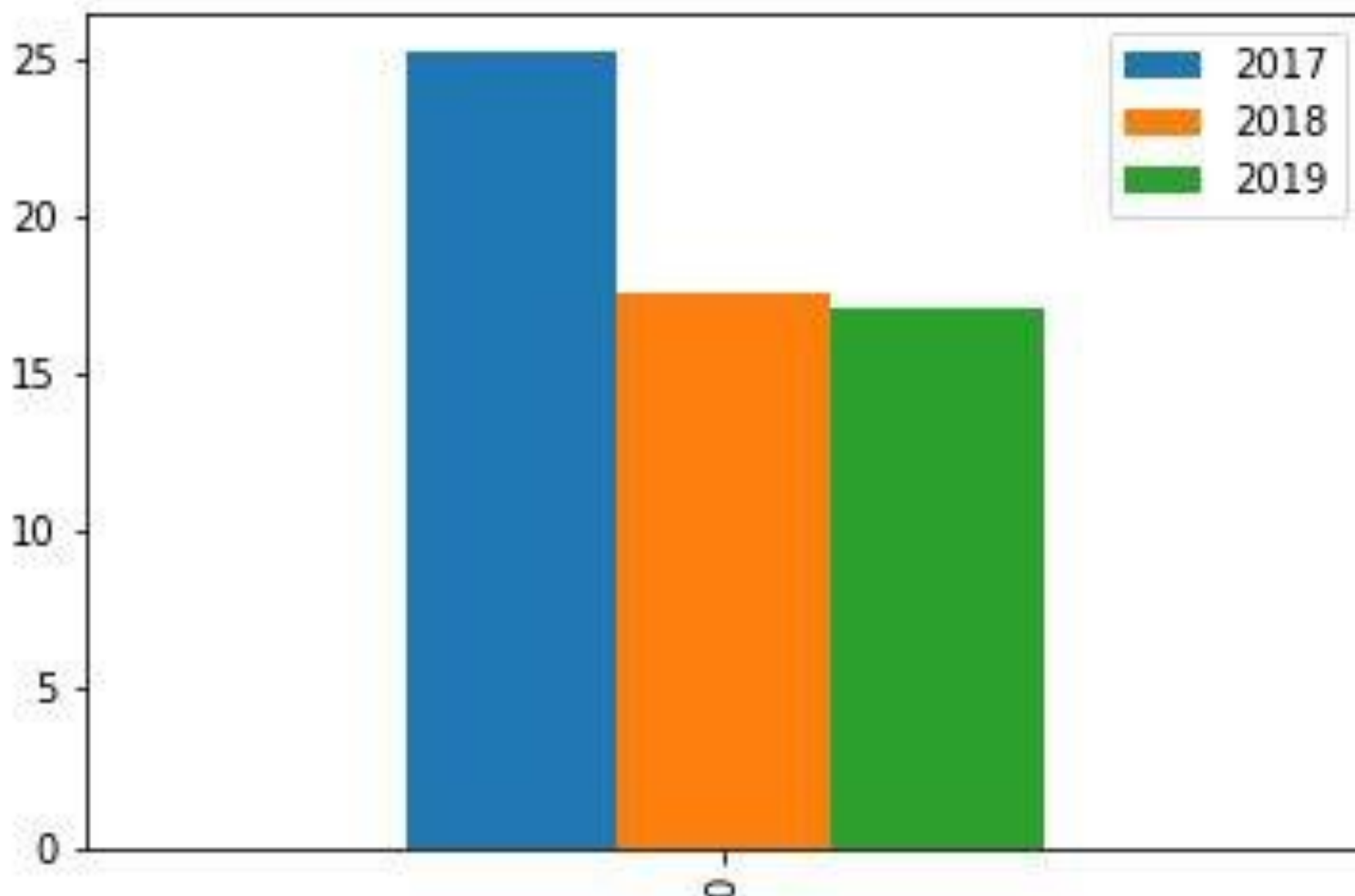


## Кількість людей, які були рекомендовані





**Відсотки людей (стосовно усіх хто був зареєстрований), які були рекомендовані**



# Прототипи інтерфейсу

## Put your data

### Score



### University



**FIND**

## Registration

Sex

☐

Male

☐

Female

Abiturient

☐

Yes

☐

No

**REGISTER**

Дякую за увагу!

