**Український Католицький Університет**

*Факультет Прикладних наук*

*Системний аналіз*

Зазуляк Степан

*ДЗ №0*

**Розроблення системи підрахунку усіх податків з двору для Великогаївської ОТГ**

1. Так, відповідає.
2. Шукав у мережі інтернет, є схожі варіанти, але вони не є зручними для децентралізованих громад, тому хочу спробувати зробити таке, згодом покращу, зроблю якийсь інтерфейс і подарую Великогаївській ОТГ.
3. Швидше за все, до Data science.
4. Цілю мого дослідження є розробити прогаму, яка б допомагала жителям моєї громади правильно та вчасно сплачувати податки.
5. Так, відповідає, є деякі моменти які потрібно покращити, але все буде, адже мене цікавить дана тема і я хочу зробити даний проект.
6. Так, я розумію, команди у мене не буде, адже не знайшов спільнодумців, після здачі курсової роботи буду ще покращувати її з спільнодумцями з Молодіжної Ради Великогаївської ОТГ та з працівниками місцевого самоврядування.
7. Очікуваним результатом є покращення розуміння жителів громади, за що вони платять податки, звідки що береться, менші заборгованості та кращи розквіт Великогаїївської ОТГ.
8. Потрібно розвинути навички роботи з інформацією, її обробкою та подачею користувачеві, а також розібратися у всіх процесах оподаткування населення в Україні.
9. Для початку мені потрібні дані про оподаткування майна в Україні, які можна буде отримати у Державній Фіксальній Службі України або на її офіційному сайті у мережі інтернет. Потім для кінцевого доробляння та тестування моєї роботи пригодиться інформація про податки, виплати якоїсь фізичкої чи юридичної особи, яка проводить свою діяльність на території громади, це буде простіше, адже знаю кілька потрібних людей, які нададуть дану інформацію, адже вона буде лише для перевірки та відточення роботи програми, а не для несанкціонованого використання цих даних проти власника.
10. Ймовірними перешкодами є постійна зміна законодавства в Україні, а отже й в оподаткуванні, кризи й інші події які можуть впливати на дані для розрахунку в моїй програмі. В майбутньому, коли ця програма знайде своє використаня у Великогаївській ОТГ, то з цим буде легше, адже там будуть люди, які будуть нести повну відповідальність за правильні розрахунки податків і булуть вносити зміни, якщо буде у цьому потреба.
11. План роботи є, адже без нього ніяк, бо якщо не буду дотримуватися його, то може виникнути проблема з тим, що я не встигну щось зробити вчасно.
12. Узгодженого плану організації роботи з іншими учасниками нема, бо я один такий в своїй ідеї.