### **SCICOPUB**

Метою даного проекту є створити веб систему на базі університету для участі в конференціях та наукових зустрічей, але не обмежуватися лише студентами певного університету, надати можливість студентам та зареєстрованим учасникам пропонувати до створення власні наукові зустрічі, брати участь в наукових зустрічах та конференціях та мати можливість знаходити ті, які цікавлять учасника

#### Ролі:

- **1. Адміністратор системи** відповідає за керування системою, забезпечення безпеки та контролю доступу до системи, керування користувачами та їхніми ролями.
- **2. Зареєстрований користувач** має можливість редагувати свій профіль, переглядати інформацію про наукові зустрічі та конференції, реєструватися на них, додавати наукові зустрічі та конференції до списку бажань.
- **3. Незареєстрований користувач** має можливість лише переглядати загальну інформацію про наукові зустрічі та конференції без можливості реєстрації та додавання до списку бажань.

#### Підсистеми:

- **1.** Підсистема реєстрації відповідає за реєстрацію користувачів, зберігання персональної інформації.
- 2. Підсистема авторизації відповідає за авторизацію в системі.
- **3.** Підсистема керування подіями та фільтрації інтересів відповідає за додавання, редагування та видалення інформації про наукові зустрічі та конференції, створення та планування розкладу подій та за фільтрацію наукових зустрічей та конференцій відповідно до наукових інтересів користувачів
- **4.** Підсистема особистого кабінету відповідає за збереження персональних даних користувача, надання доступу до списку бажань, наукових зустрічей та конференцій, на які користувач зареєструвався, можливість редагувати та оновлювати інформацію про користувача.
- **5. Підсистема зв'язку** відповідає за забезпечення зв'язку між користувачами та організаторами наукових зустрічей та конференцій, розсилку інформації про зміни в розкладі подій.

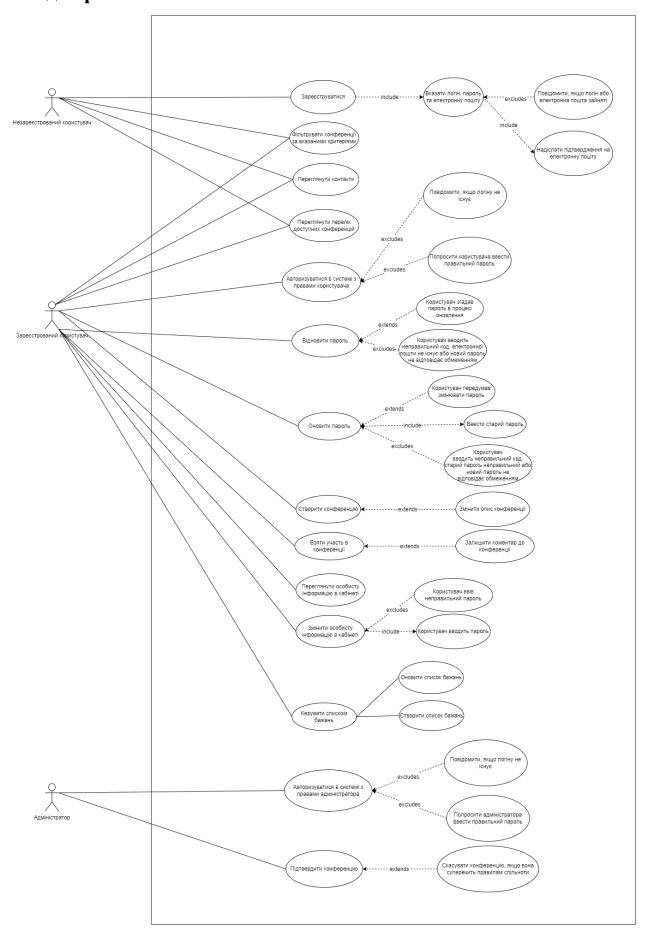
# Use-case таблиця:

	Назва	Роль	Передумова	Результат	Опис
Ресстрація	Зареєструват ися в системі	Незареєстрова ний користувач	Користувач повинен мати дані, необхідні для реєстрації	Користувач створює обліковий запис, в якому зберігається особиста інформація	Користувач відкриває сторінку реєстрації та заповнює форму реєстрації. Система перевіряє введену інформацію та створює обліковий запис.
Авторизація	Авторизуват ися в системі з правами користувача	Зареєстровани й користувач	Користувач повинен мати обліковий запис і пам'ятати логін та пароль	Користувач увійшов у систему і має доступ до функціоналу	Користувач відкриває сторінку авторизації і натискає кнопку "Увійти". Користувач вводить свої облікові дані. Система перевіряє їх і забезпечує авторизацію
	Авторизуват ися в системі з правами адміністрато ра	Адміністратор	Адміністратор повинен мати обліковий запис з правами адміністратора і пам'ятати логін та пароль	Адміністратор увійшов у систему і має доступ до функціоналу з правами адміністратора	Адміністратор відкриває сторінку авторизації і натискає кнопку "Увійти". Адміністратор вводить свої облікові дані. Система перевіряє їх і забезпечує авторизацію
	Відновити пароль за допомогою електронної пошти для користувача	Зареєстровани й користувач	Користувач повинен ввести адресу електронної пошти	Користувач придумує новий пароль, авторизується в системі і отримує доступ до функціоналу	Користувач вводить адресу електронної пошти, отримує код на електронній пошті, вводить код на сайті. Система перевіряє код і дає можливість оновити пароль
	Оновити пароль за бажанням користувача	Зареєстровани й користувач	Користувач повинен ввести адресу електронної пошти і пам'ятати старий пароль	Користувач придумує новий пароль, авторизується в системі і отримує доступ до функціоналу	Користувач отримує код на електронній пошті, вводить код на сайті та старий пароль. Система перевіряє код і дає можливість створити новий пароль

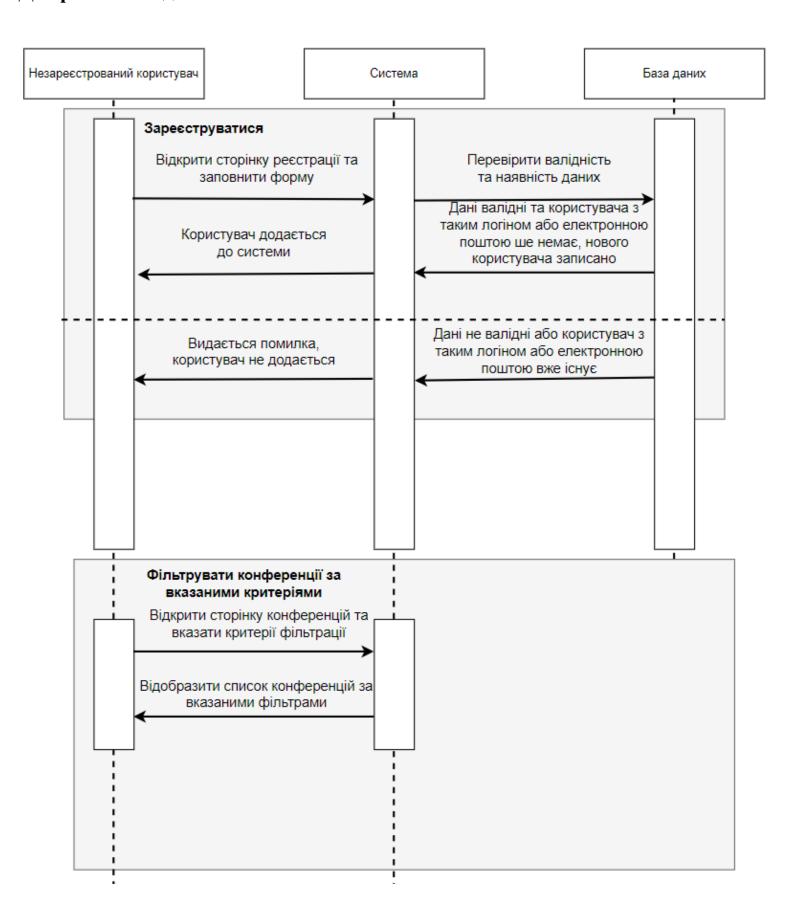
Керування подіями та фільтрації інтересів	Створити конференцію	Зареєстровани й користувач	Користувач має зареєстрований профіль в системі	Користувач успішно створив конференцію	Користувач натискає кнопку "Створити конференцію", заповнює форму з описом конференції, дані перевіряються і додається нова конференція
	Взяти участь в конференції	Зареєстровани й користувач	Користувач має зареєстрований профіль в системі	Користувач успішно зареєструвався на конференцію	Користувач обирає конференцію, натискає на кнопку "Зареєструватись на конференцію". Дані перевіряються і користувач реєструється на конференцію, якщо перевірка успішна
	Переглянути перелік доступних конференцій	Незареєстрова ний користувач	Користувач повинен відкрити сторінку з конференціями	Користувач переглянув список конференцій, але не може реєструватися на них	Користувач відкриває сторінку конференцій. Система відображає список доступних конференцій. Користувач може переглядати загальну інформацію про конференцій
	Підтвердити конференцію	Адміністратор	Адміністратор повинен мати обліковий запис з правами адміністратора та відкрити сторінку з конференціями	Адміністратор підтвердив конференції правильні конференції та видалив неправильні	Адміністратор відкриває сторінку конференцій. Система відображає список очікуваних конференцій. Адміністратор підтверджує або скасовує конференцію після її огляду
	Фільтрувати конференції за вказаними критеріями	Незареєстрова ний/зареєстро ваний користувач	Користувач повинен відкрити сторінку з конференціями та обрати фільтри	Користувач отримав пріоритетний список конференцій	Користувач відкриває сторінку конференцій. Система відображає список доступних конференцій. Користувач обирає фільтри та застосовує їх

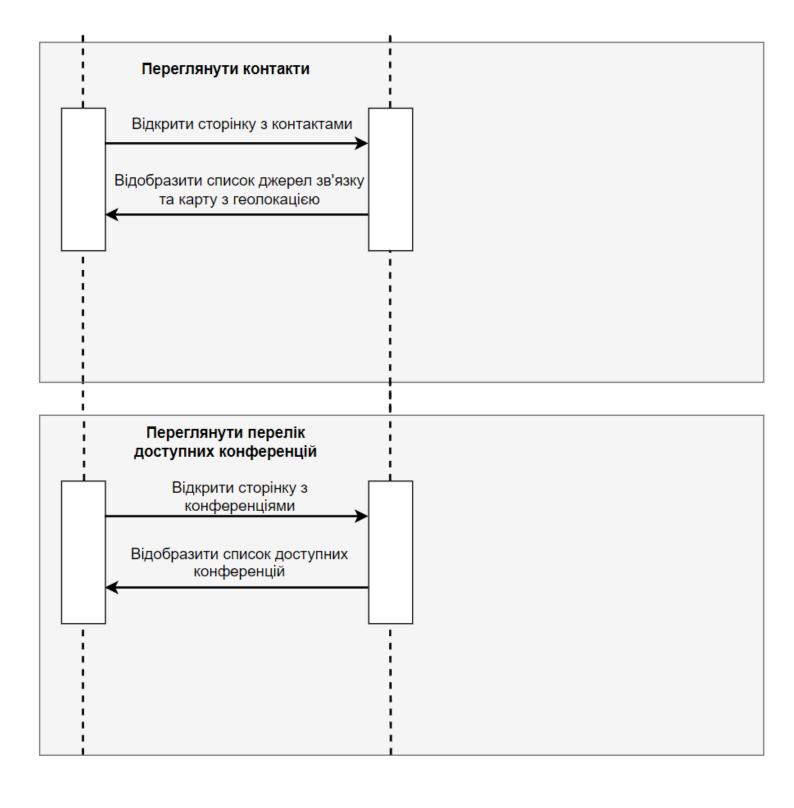
Особистий кабінет	Переглянути особисту інформацію в кабінеті	Зареєстровани й користувач	Користувач має зареєстрований профіль в системі	Користувач успішно зайшов у свій кабінет та отримав доступ до особистої інформації	Користувач обирає "Особистий кабінет" в меню. Користувач може переглянути чи змінити свої дані
	Змінити особисту інформацію в кабінеті	Зареєстровани й користувач	Користувач має зареєстрований профіль в системі та пам'ятає пароль	Користувач успішно зайшов у свій кабінет та отримав доступ до особистої інформації, ввів пароль та змінив її	Користувач обирає "Особистий кабінет" в меню та кнопку "Змінити дані". Користувач вводить пароль та оновлює старі дані
	Оновити або створити список бажань	Зареєстровани й користувач	Користувач має зареєстрований профіль в системі	Користувач успішно зайшов у свій кабінет та змінив інтереси в списку бажань	Користувач обирає "Особистий кабінет" в меню та кнопку "Список бажань". Користувач відмічає інтереси поданих критеріїв
Контакти	Переглянути контакти	Незареєстрова ний/зареєстро ваний користувач	Користувач повинен відкрити сторінку з контактами	Користувач переглянув контакти	Користувач відкриває сторінку контактів. Система відображає список джерел зв'язку та карту з геолокацією.

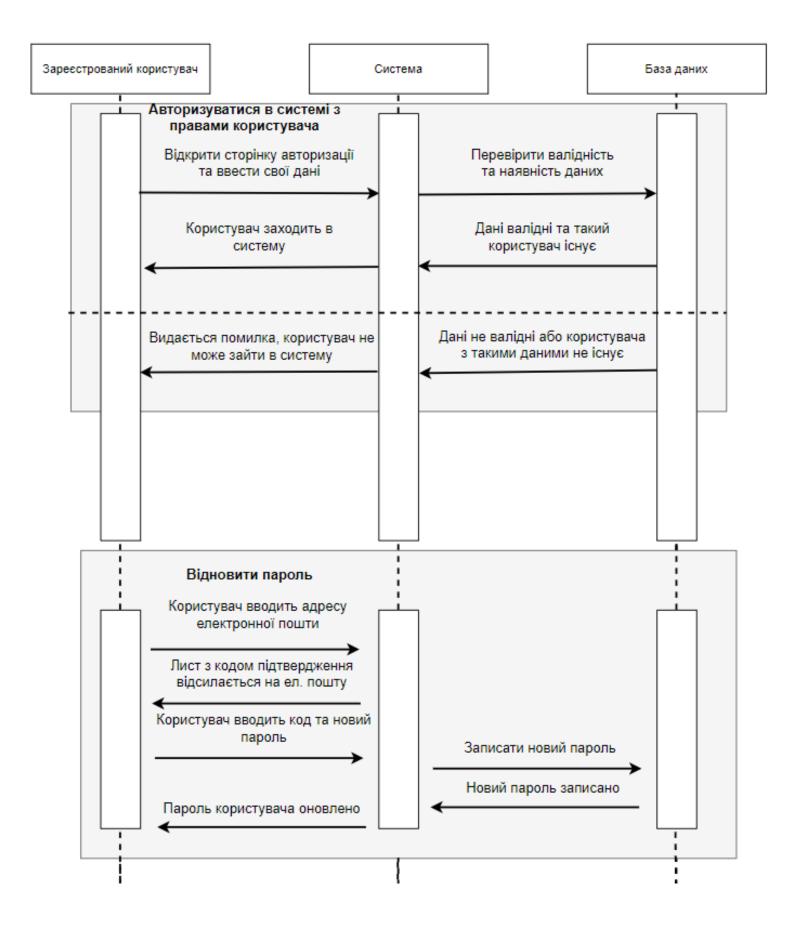
## Use-case діаграма:

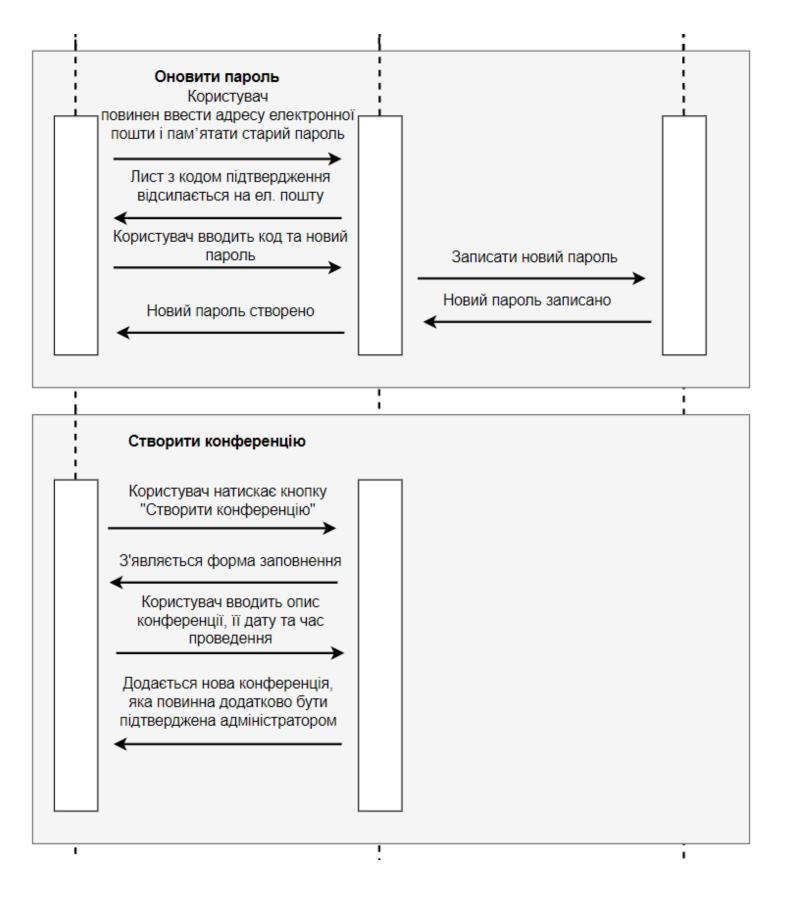


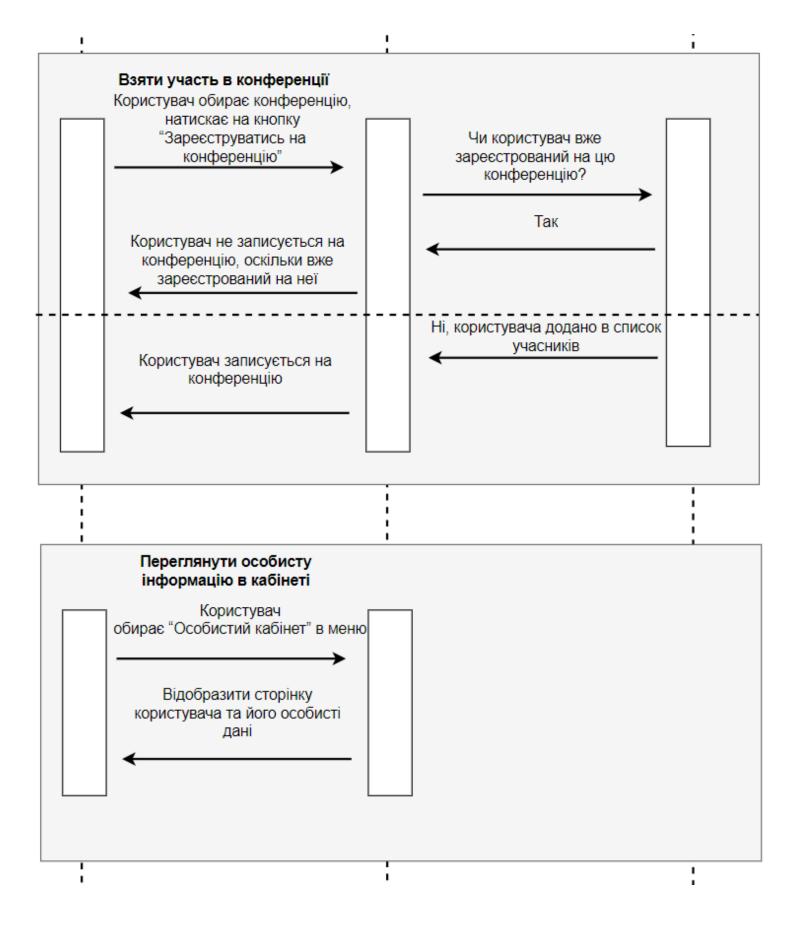
### Діаграма послідовностей:

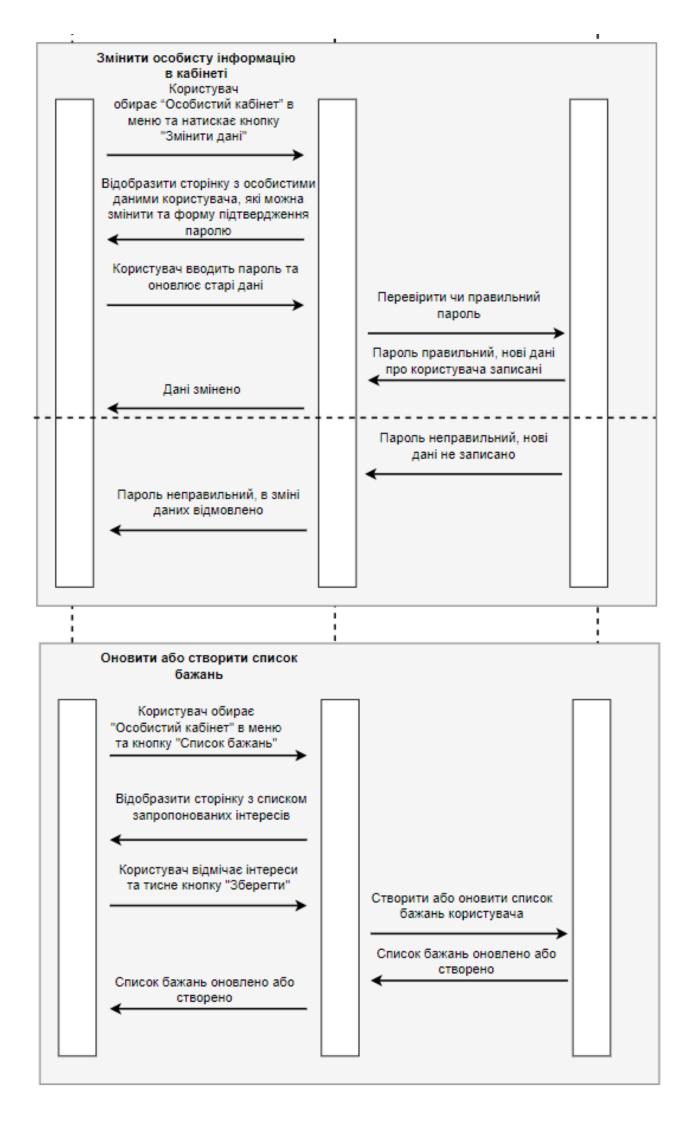


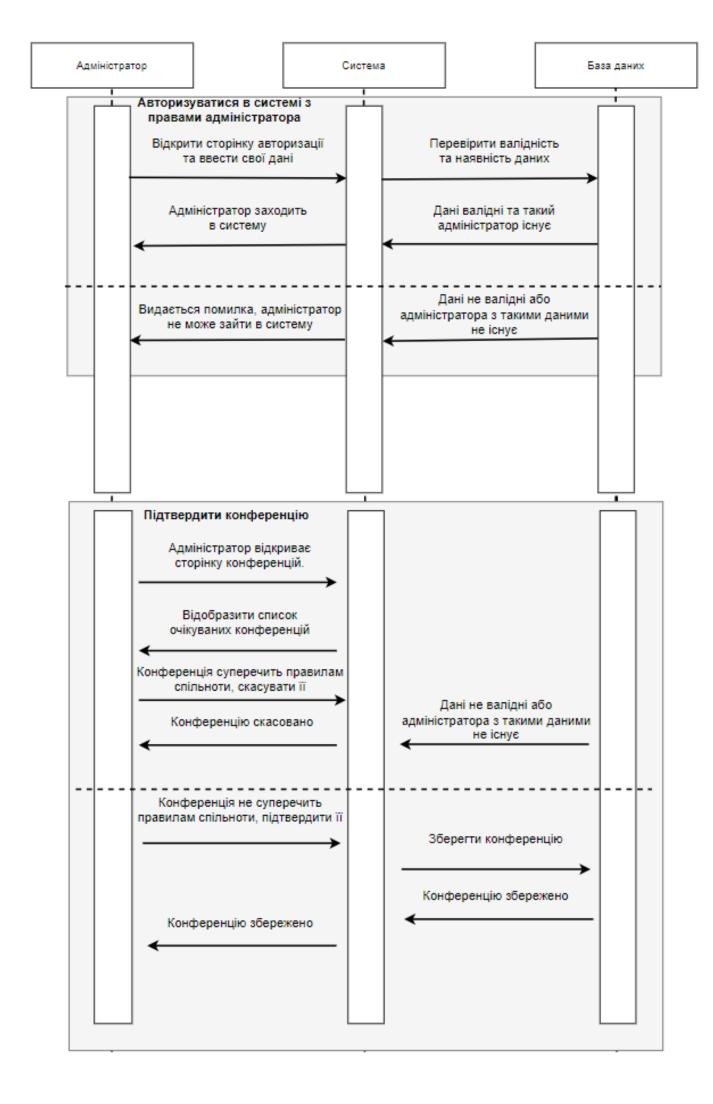


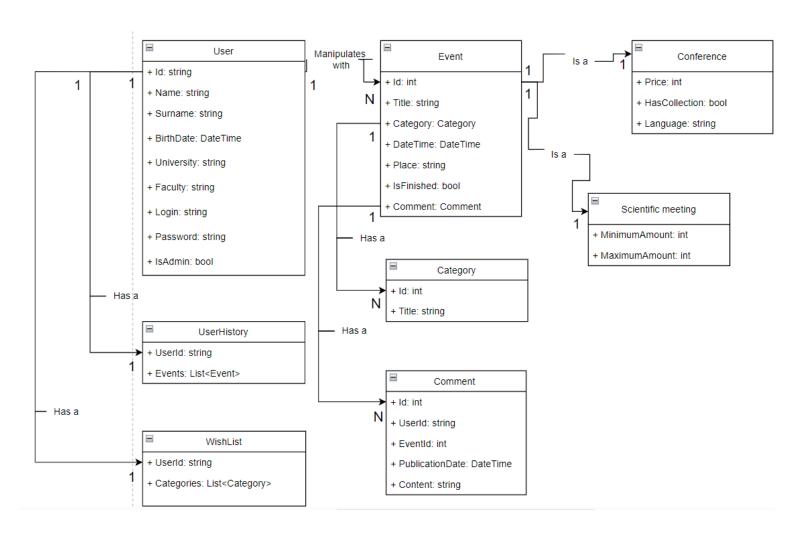












#### Мокапи

### 1. Особистий кабінет



#### 2. Контакти



### 3. Події



#### 4. Новини



## 5. Авторизація

SCICOPUB	Головна	Події	Контакти	Увійти Зареєструватися
		Авторизація		
	Логін			
	Пароль			
		Увійти		
Про нас Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участ в різноманітних наукових конференціях та зустрічах		© 2023 SCICOPUB		Контакти

# 6. Реєстрація

