

# 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:

### Підсистема реєстрації

№	Роль	Назва	Передумова	Результат	Опис
1.	Незареєстрований користувач	Зареєструватися в системі	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.

### Підсистема авторизації

№	Роль	Назва	Передумова	Результат	Опис
1.	Зареєстрований користувач	Авторизуватися в системі з правами користувача	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
2.	Зареєстрований користувач	Відновити пароль за допомогою електронної пошти для користувача	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 електронний пошті, вводить код на сайті. Система перевіряє код і дає можливість оновити пароль
3.		Оновити пароль за бажанням користувача	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 електронний пошті, вводить код на сайті та старий пароль. Система перевіряє код і дає можливість створити новий пароль
4.		Вийти з системи з	Користувач повинен бути	Користувач виходить з	Користувач натискає на кнопку

		правами користувача	авторизованим в системі	системи на сторінку авторизації	«Вийти» і виходить з системи
5.	Адміністратор	Авторизувати ся в системі з правами адміністратора	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
6.		Вийти з системи з правами адміністратора	Користувач повинен бути авторизованим в системі	Користувач виходить з системи на сторінку авторизації	Користувач натискає на кнопку «Вийти» і виходить з системи

### Підсистема керування подіями та фільтрації інтересів

№	Роль	Назва	Передумова	Результат	Опис
1.	Зареєстрований користувач	Створити конференцію	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
2.		Взяти участь в конференції	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
3.	Незареєстрований/зареєстрований користувач	Переглянути перелік доступних конференцій	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

					конференції
4.		Фільтрувати конференції за вказаними критеріями	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
5.	Адміністратор	Підтвердити конференцію	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

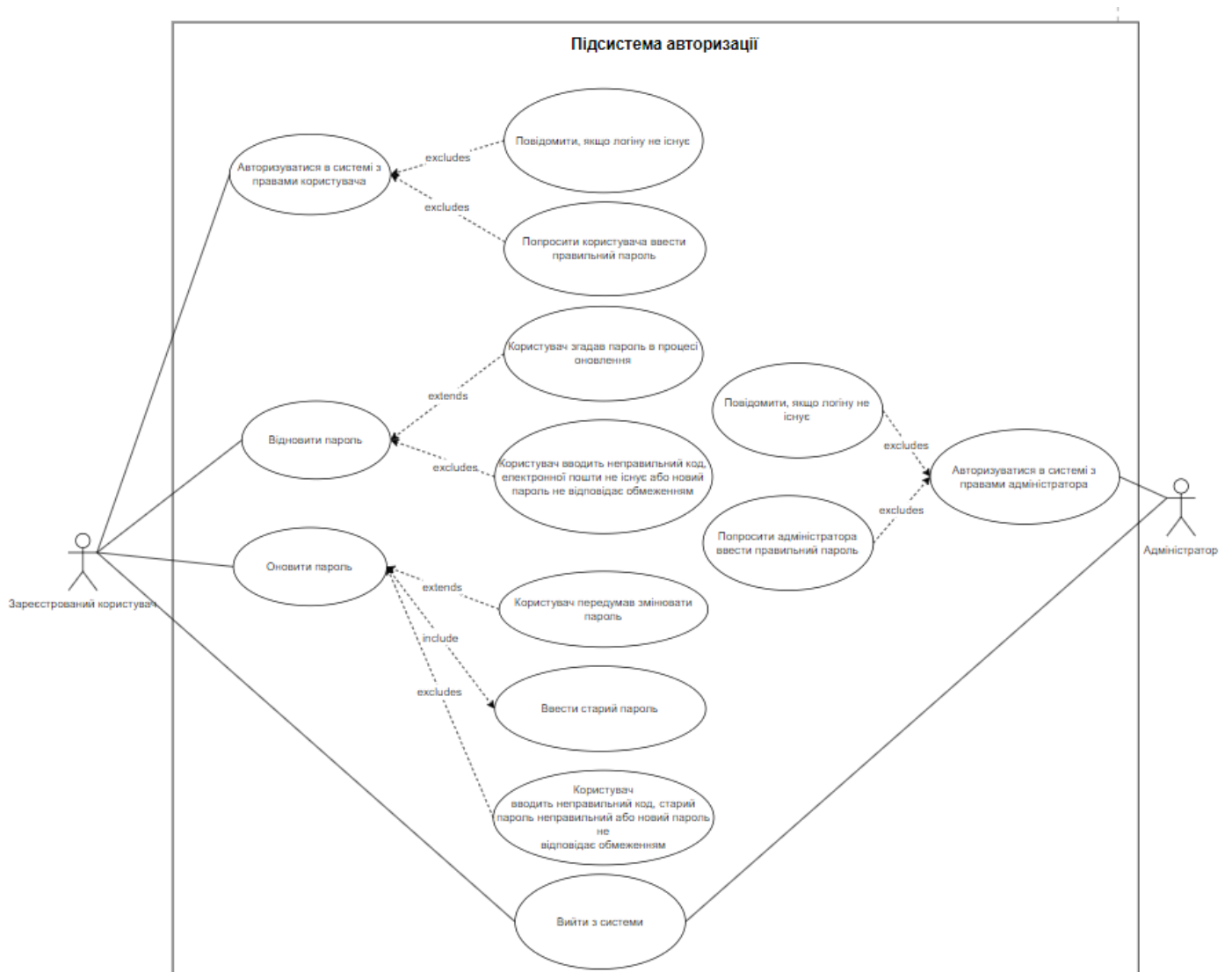
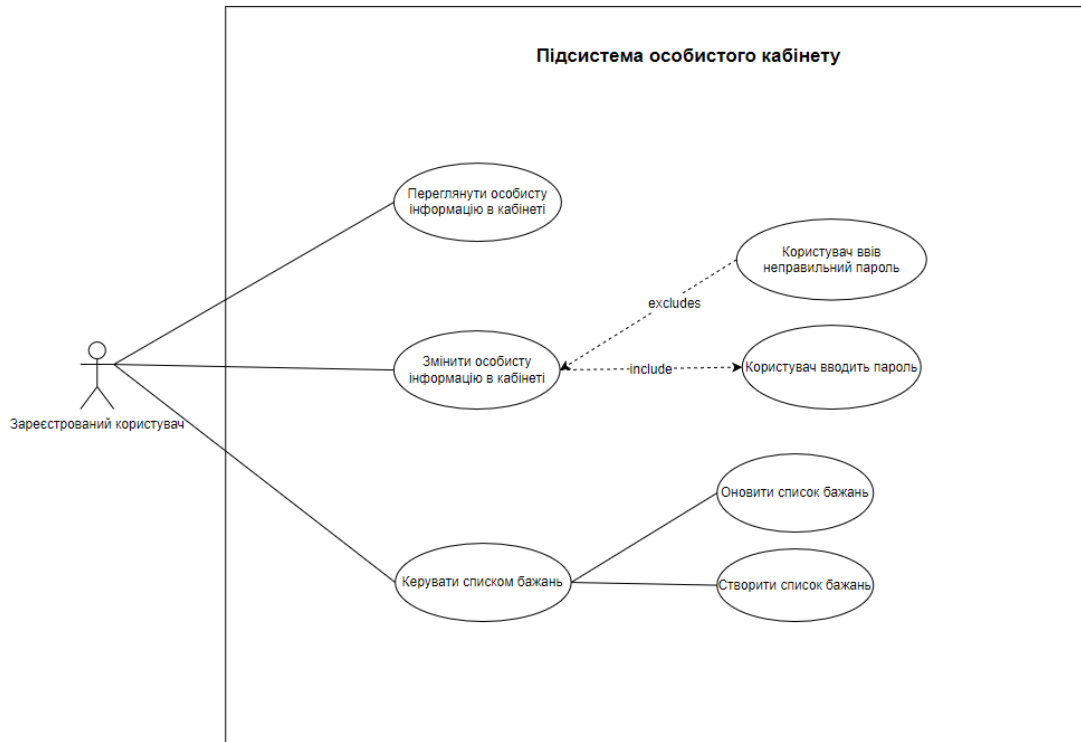
### Підсистема особистого кабінету

№	Роль	Назва	Передумова	Результат	Опис
1.	Зареєстрований користувач	Переглянути особисту інформацію в кабінеті	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
2.		Змінити особисту інформацію в кабінеті	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
3.		Оновити або створити список бажань	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

**Підсистема особистого кабінету**

<b>№</b>	<b>Роль</b>	<b>Назва</b>	<b>Передумова</b>	<b>Результат</b>	<b>Опис</b>
1.	Незареєстрован ий/зареєстрова ний користувач	Переглянути контакти	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 diagrama:

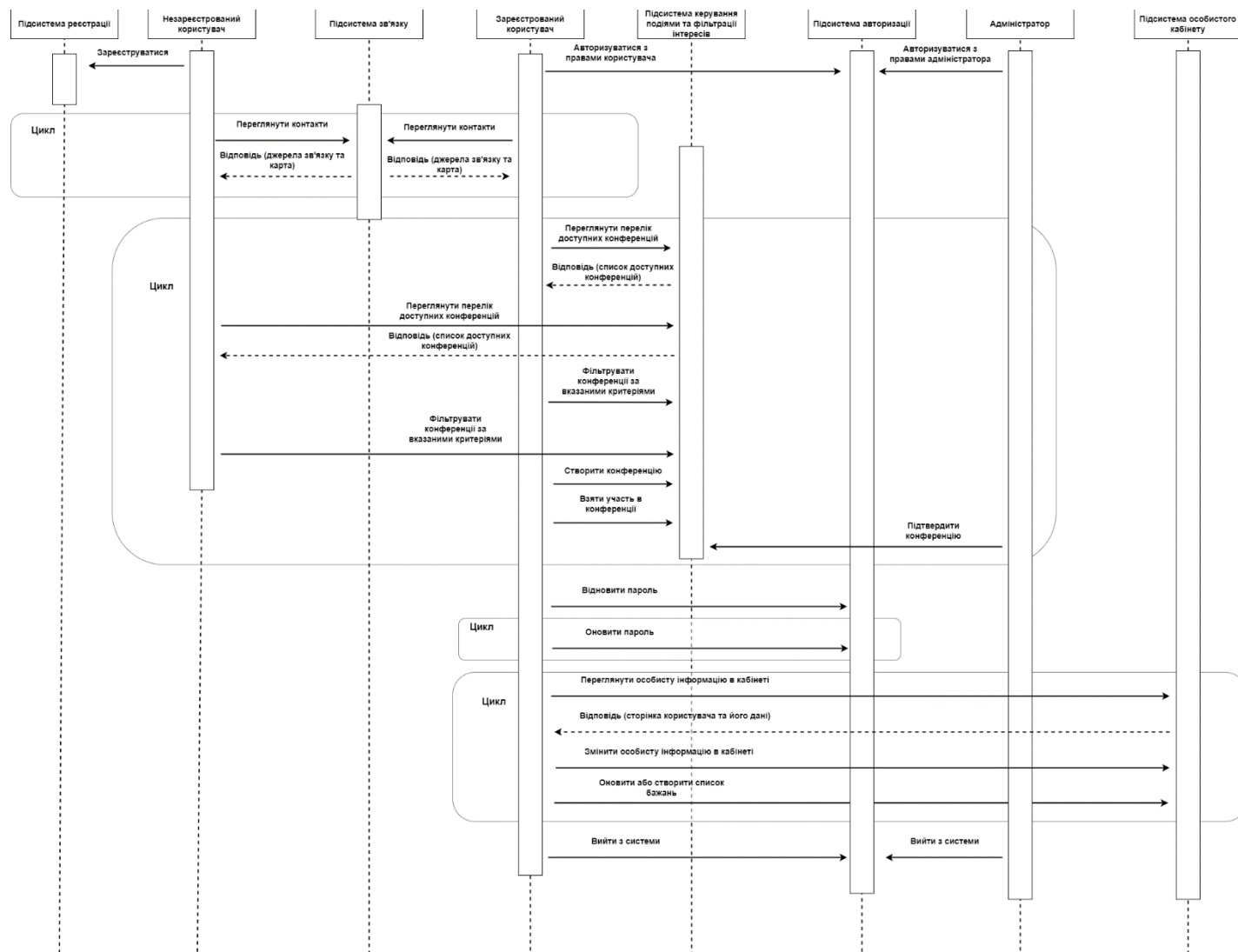




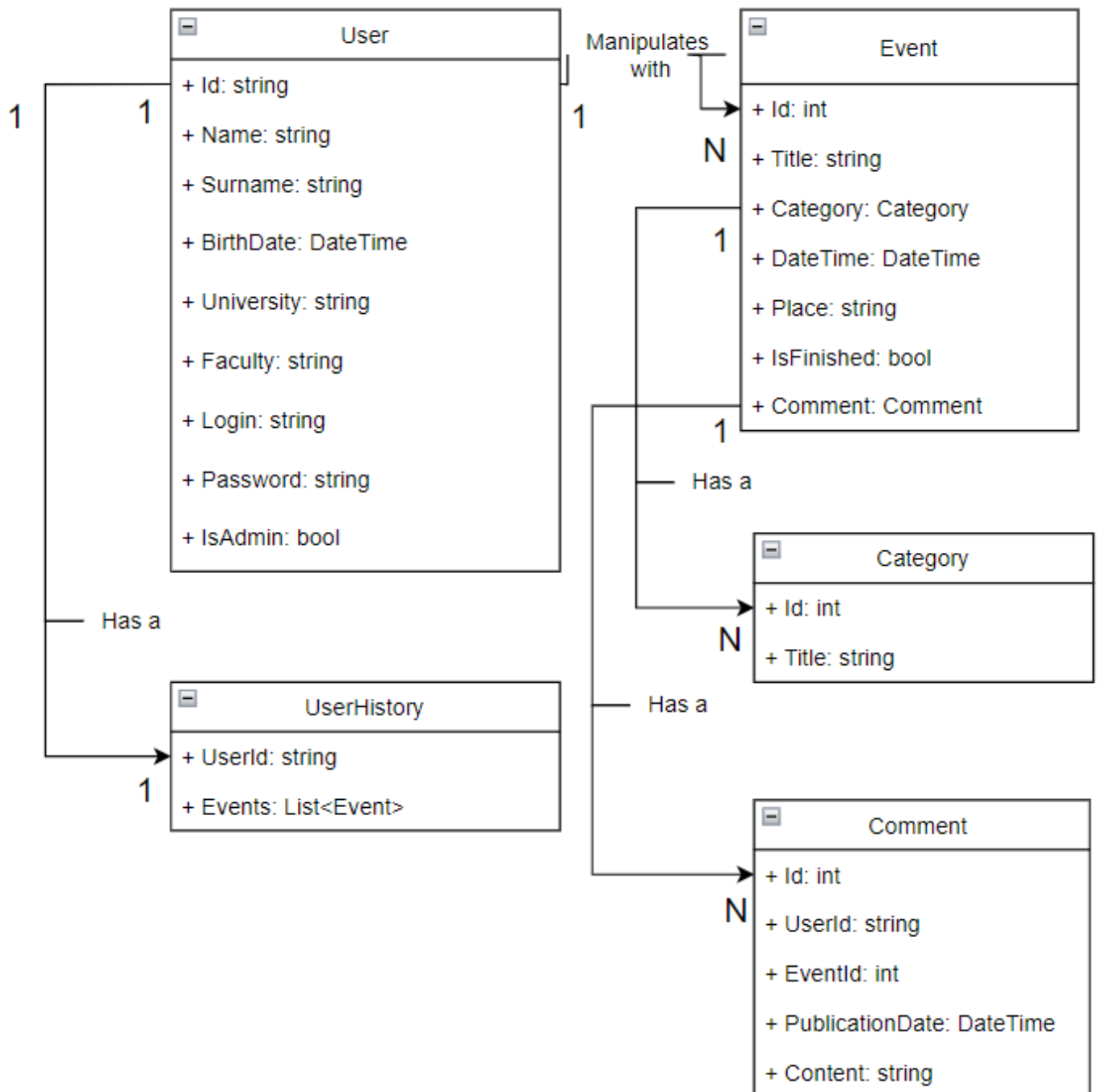




### Діаграма послідовностей:



## Діаграма сутностей



# Мокапи

## 1. Особистий кабінет

SCICOPUB

ГоловнаПодіїКонтактиВийти

Особистий кабінет

Ім'я

Ім'я

Прізвище

Прізвище

Змінити пароль

Список бажань

Зберегти зміни

Про нас

Контакти

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

© 2023 SCICOPUB

## 2. Контакти

SCICOPUB

ГоловнаПодіїКонтактиУвійтиЗареєструватися

Контакти

Адреса

Адреса

Електронна пошта

Електронна пошта

Телефон

Телефон:

Соціальні мережі



Про нас

Контакти

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

© 2023 SCICOPUB

### 3. Події

**SCICOPUB**[Головна](#)[Події](#)[Контакти](#)[Увійти](#)[Зареєструватися](#)

#### Події

Назва: Тип:  Категорія:  [Фільтрувати](#)

##### Подія 1

Тип: конференція

Категорії: категорія 1, категорія 2

Місце проведення: місце

Дата проведення: 10.03.2023 12:00

[Переглянути](#)[Зареєструватись](#)

##### Подія 2

Тип: наукова зустріч

Категорії: категорія 1, категорія 3

Місце проведення: місце 2

Дата проведення: 11.03.2023 14:00

[Переглянути](#)[Зареєструватись](#)

[Про нас](#)

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

[Контакти](#)

© 2023 SCICOPUB

### 4. Новини

**SCICOPUB**[Головна](#)[Події](#)[Контакти](#)[Особистий кабінет](#)[Увійти](#)[Зареєструватися](#)

#### Новини

##### Новина 1

Короткий опис

[Переглянути](#)

Опубліковано: 06.03.2023 18:40

##### Новина 2

Короткий опис

[Переглянути](#)

Опубліковано: 06.03.2023 18:45

[Про нас](#)

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

[Контакти](#)

© 2023 SCICOPUB

### 5. Авторизація

## Авторизація

Логін

Пароль

Увійти

Про нас

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь  
в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

© 2023 SCICOPUB

Контакти

## 6. Реєстрація

## Реєстрація

Логін

Ім'я

Прізвище

Пароль

Підтвердити пароль

Зареєструватися

Про нас

Ми хочемо надати можливість з легкістю брати участь  
в різноманітних наукових конференціях та зустрічах...

© 2023 SCICOPUB

Контакти