

Help Army

Мета проекту: Створити платформу для волонтерів та організацій, яка допоможе вести облік військової допомоги значно простіше та комфортніше. Система дозволяє створювати, редагувати, видаляти донати та вести їхній облік за певний період часу.

Ролі

Ролі	Опис
Волонтер	Зареєстрований користувач, який має належати до організації. Він може створювати донати, редагувати та видаляти лише ті донати, які створив сам.
Адміністратор	Зареєстрований користувач. Підтверджує запит волонтера, який хоче належати до певної організації. Може створити донат, редагувати та видаляти донати створені будь-яким користувачем, який належить до його організації. Також він може створити звітність по донатах за певний період часу.
Гість	Користувач, який не увійшов у систему. Може зареєструватися або увійти.

Система управління донатами

№	Роль	Use case	Опис	Назва дії	Тести
1	Волонтер	Надсилати запит	Надсилає запит адміністратору про приєднання до організації.		
2		Створювати донат	Додає донат до системи.		
3		Редагувати донат	Редагує донат, який створив сам.		
4		Видаляти донат	Видаляє донат, який створив сам.		
5		Керувати обліковим записом	Редагує персональні дані, може видалити свій акаунт чи змінити пароль.		

Система управління обліковими записами

№	Роль	Use case	Опис	Назва дії
1	Волонтер	Увійти	Вихід з системи	
2	Адміністратор	Увійти	Вихід з системи	
3	Гість	Зареєструватися	Реєстрація нового акаунту в системі	
4		Увійти	Вхід у систему	

Система керування користувачами

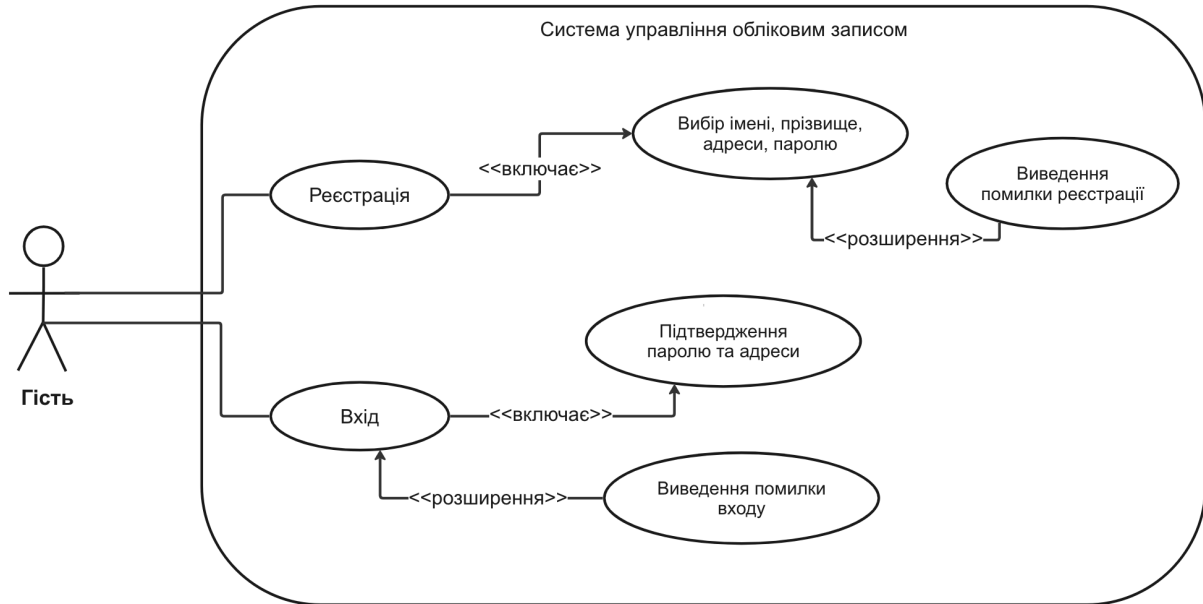
№	Роль	Use case	Опис	Назва дії	Тести
1	Адміністратор	Додавати волонтерів	Приймає або відхиляє запит від волонтера про приєднання до організації.		
2		Створювати донат	Додає донат до системи.		
3		Редагувати донат	Редагує донати, які належать до організації.		
4		Видаляти донат	Видаляє донати, які належать до організації.		
5		Генерувати звіти	Генерує звіти на основі донатів за певний період часу.		
6		Керувати обліковим записом	Редагує персональні дані, може видалити свій акаунт чи змінити пароль.		

Тести

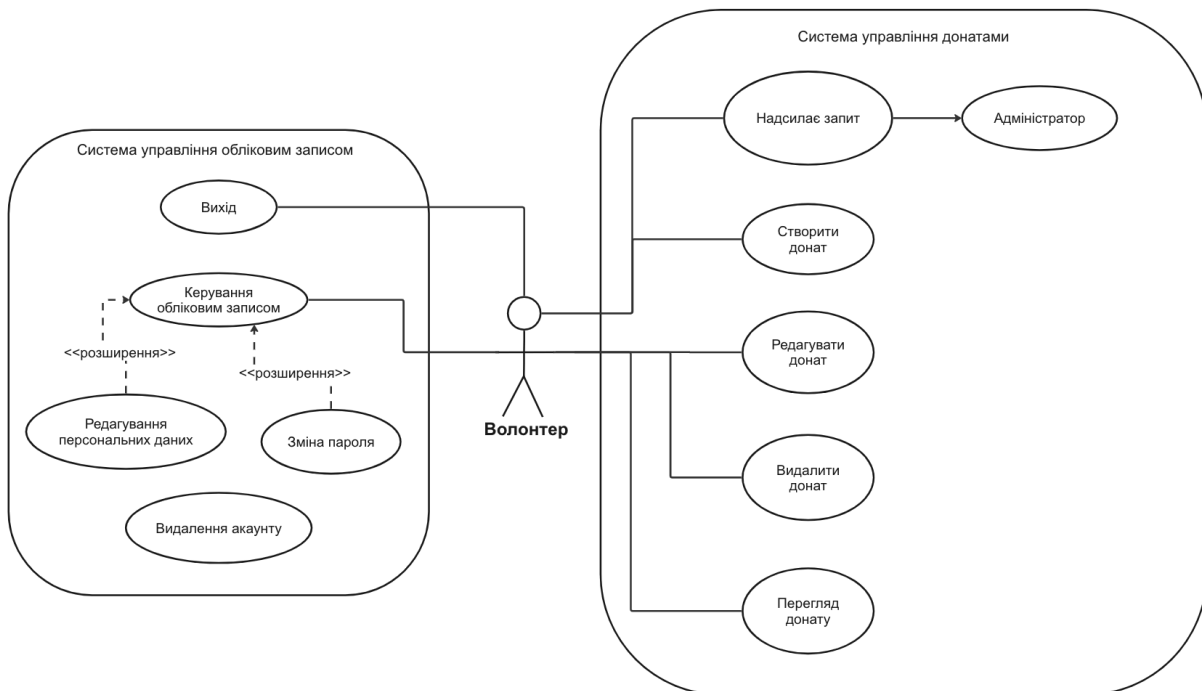
№	Клас тесту	Метод тесту	Код покриття

Use case діаграма

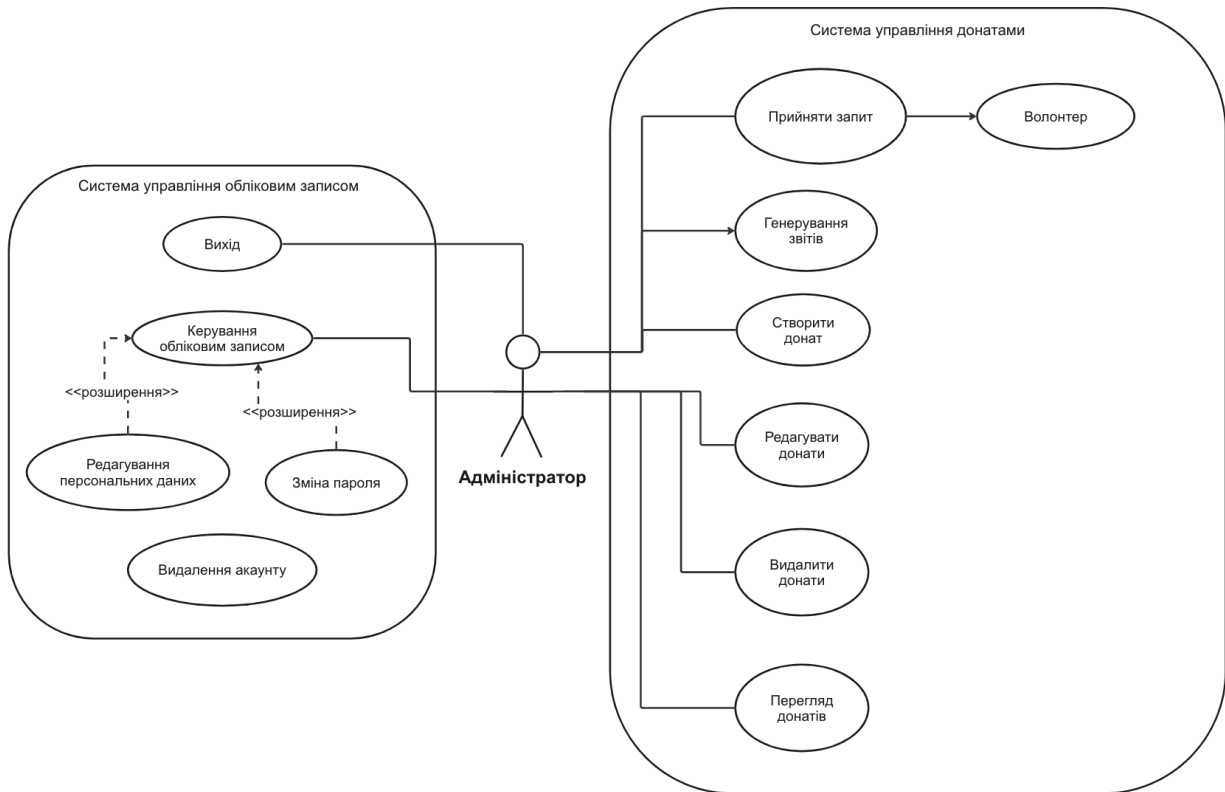
Use case діаграма для ролі гостя:



Use case діаграма для ролі волонтера:



Use case діаграма для ролі адміністратора:



UML діаграма

