

ЛЬВІВСЬКИЙ НАУКОВИЙ ФОРУМ

МАТЕРІАЛИ

VIII МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ



**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ
НАУКИ ТА ОСВІТИ**

29 – 30 травня 2023 року

ЛЬВІВСЬКИЙ НАУКОВИЙ ФОРУМ

**МАТЕРІАЛИ
VIII МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
СУЧАСНОЇ НАУКИ ТА ОСВІТИ**

29 – 30 травня 2023 року

**Львів
2023**

УДК 005
ББК 94.3(0)

Актуальні проблеми сучасної науки та освіти: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції м. Львів, 29-30 травня 2023 року. – Львів: Львівський науковий форум, 2023. – 105 с.

У даному збірнику представлені тези доповідей учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми сучасної науки та освіти», організованої Львівським науковим форумом. Висвітлюються Актуальні проблеми сучасної науки та освіти на сучасному етапі становлення, розглядаються сучасні наукові дискусії різних наукових напрямів.

Збірник призначений для студентів, здобувачів наукових ступенів, науковців та практиків.

Всі матеріали представлені в авторській редакції. За повноту та цілісність яких автори безпосередньо несуть відповідальність.

Хмелюк Ю.С., Батраченко І.Г. ОСОБЛИВОСТІ СТАНОВЛЕННЯ ДО ФОРМАЛЬНОЇ ТА НЕФОРМАЛЬНОЇ ОСВІТИ.....	54
Шевчук Н.Л. ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ ЯК ЧИННИК РОЗВИТКУ АКЦЕНТУАЦІЇ ХАРАКТЕРУ	56
<i>Технічні науки.....</i>	60
Цяпа С.М. КОМПЛЕКСНИЙ ОГЛЯД ВРАЗЛИВОСТЕЙ ПРОГРАМ СЕРТИФІКАЦІЇ WPA2 ТА WPA3 МЕРЕЖ WI-FI	60
Чижмар М.М., Мамчур Б.О. РОЗРОБКА СИСТЕМИ ІНТЕРНЕТ-БАНКІНГ ЗА ДОПОМОГОЮ ФРЕЙМВОРКА SPRING	64
Шпак О.І., Юришинець М.М. РОЗРОБКА МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ЗБОРУ ВОЛОНТЕРСЬКОЇ ДОПОМОГИ.....	66
<i>Філологічні науки</i>	69
Воробйовська Н.П. СПОСОБИ ПЕРЕКЛАДУ АНГЛОМОВНИХ ФІЛЬМОНІМІВ УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ	69
Плитчук М.В, Дзівідзінська І.С. ОМОНІМІЯ В УКРАЇНСЬКІЙ ТА АНГЛІЙСЬКІЙ МОВАХ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ.....	70
Сухонос С. ОСОБЛИВОСТІ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ 73	
<i>Юридичні науки.....</i>	77
Галкін К. «ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ У СФЕРІ ПРОТИДІЇ НАРКОЗЛОЧИННОСТІ»	77
Горбач В.С. ЗАКОННІСТЬ, ЯК ПРИНЦИП ДІЯЛЬНОСТІ ПОЛІЦІЇ: ПРОБЛЕМИ ТА ЙОГО ВИРІШЕННЯ	79
Єрмакова А. ДІЯЛЬНІСТЬ КІНОЛОГІЧНИХ ПІДРОЗДІЛІВ ПІД ЧАС ДІЇ ВОЄННОГО СТАНУ	82
Кісільова В.І. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЮРИДИЧНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ.....	84
Мірошніченко В.С. ОСОБЛИВОСТІ РЕГУЛЮВАННЯ ДОВІЧНОГО ПОЗБАВЛЕННЯ ВОЛІ ЗА ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ УКРАЇНИ	85
Мозоль К.О. ПРОБЛЕМИ ЦИВІЛЬНОГО ПРАВА ТА ПРОЦЕСУ	87
Петрова В.І. ОБ'ЄКТ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ	89
Прокопюк Д.О. ФІЛОСОФСЬКО-ПРАВОВІ ПОГЛЯДИ В СХІДНИХ КРАЇНАХ ..	92
Свистун М.Я. ІДЕАЛЬНА СУКУПНОСТЬ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ.	94
Семененко М.С. ЗАГАЛЬНІ ОЗНАКИ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ З ВІДШКОДУВАННЯ ШКОДИ В УКРАЇНІ.....	96
Ткачова Ю. ВІДШКОДУВАННЯ ШКОДИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	98
Утвенко В.В. ПИТАННЯ ПОСЕРЕДНИЦТВА У ПРАЦЕВЛАШТУВАННІ.....	101
Утвенко В.В. СТАТУС БЕЗРОБІТНОГО У СФЕРІ ТРУДОВИХ ПРАВОВІДНОСИН	103

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. [Електронний ресурс] What Is Online Banking? – Режим доступу: <https://www.thebalancemoney.com/what-is-an-online-bank-315204>
2. [Електронний ресурс] Spring Framework. – Режим доступу: https://uk.wikipedia.org/wiki/Spring_Framework
3. [Електронний ресурс] Testing in Spring Boot – Режим доступу: <https://www.baeldung.com/spring-boot-testing>

Шпак Олександр Іванович,

к. ф.-м. н., доцент кафедри програмного забезпечення систем,

Юришинець Микола Миколайович,

студент IV-го курсу бакалаврату

факультету інформаційних технологій.

ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

м. Ужгород, Закарпатська область, Україна

РОЗРОБКА МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ЗБОРУ ВОЛОНТЕРСЬКОЇ ДОПОМОГИ

У сучасному світі, де інформаційні технології стрімко розвиваються, мобільні застосунки займають особливе місце у забезпеченні зручності та спілкування, навчання та допомоги. Волонтерський рух, який допомагає зміцнювати соціальну співпрацю та підтримку між людьми, відіграє важливу роль в Україні, особливо у контексті війни, викликаній нападом росії. У таких умовах виникає необхідність створення мобільного застосунку для організації збору волонтерської допомоги, який забезпечує ефективний збір та розподіл коштів, ресурсів та інформації.

Згідно зі статтею про волонтерський рух допомоги українським військовикам, необхідність у волонтерському русі (під час АТО) була зумовлена наступними факторами:

- відсутність в армії достатніх ресурсів (одягу, засобів особистого захисту, медикаментів, їжі);
- відсутність організації своєчасного забезпечення цими ресурсами, налаштування логістики;
- відсутність потрібного забезпечення технікою;
- слабка виробнича база;

- відсутність достатньої підтримки переселенців зі сторони держави.

За оцінкою керівника волонтерської групи «Повернись живим» Віталія Дейнеги, за 2 роки війни (станом на квітень 2016) волонтери зібрали на потреби військових більше мільярда гривень (у тому числі великі волонтерські організації — близько 300 млн) [1].

Рік тому, після повномасштабного вторгнення росії, Україну охопила нова потужна хвиля волонтерства. Допомогати долати виклики війни взялися всі — і дорослі, і діти, і люди старшого віку, незалежно від професії і своїх можливостей.

Майже одразу українці почали об'єднувати свої волонтерські ініціативи заради допомоги одне одному та державі. Спочатку — через особисті зв'язки (друзі, родичі, колеги, сусіди, попередні знайомства). Однак вже скоро з'явилися спеціальні платформи, де небайдужі громадяни координували та об'єднували зусилля [2].

Актуальність мобільного застосунок волонтерської допомоги зумовлена не тільки проблемами, які є зараз, а й тими, які виникнуть після закінчення війни. Після завершення війни волонтерський рух в Україні спрямує свої зусилля на відновлення країни та підтримку населення. Основні напрямки діяльності волонтерів у майбутньому можуть включати:

- **Відновлення інфраструктури.** Волонтери будуть допомагати у відновленні зруйнованих будівель, доріг, мостів та інших споруд, які постраждали внаслідок війни.
- **Соціально-економічний розвиток.** Волонтери будуть сприяти створенню робочих місць, розвитку місцевого бізнесу та підтримці малого та середнього підприємництва.
- **Екологічне відновлення.** Волонтери можуть взяти участь у проєктах, спрямованих на очищення, відновлення забруднених територій та, відновлення природних екосистем.
- **Психологічна реабілітація.** Психологічна підтримка та реабілітація військових та мирних жителів, які постраждали від війни, буде одним з основних напрямів діяльності волонтерів.

Мобільний застосунок для волонтерства, з одного боку, стане інструментом для підвищення мотивації волонтерів через зручний функціонал та можливість відстежувати власні досягнення. З іншого боку, він сприятиме покращенню інформаційної прозорості волонтерських проєктів, надаючи користувачам змогу легко знайти інформацію про ініціативи, їх цілі, завдання та прогрес, що забезпечить громадський контроль та оцінку ефективності проєктів.

Отже, розробка мобільного застосунок для волонтерства в Україні є актуальною та необхідною, з огляду на стрімкий розвиток волонтерського руху, а також в контексті майбутнього розвитку волонтерства в Україні після війни. Мобільний застосунок сприятиме цифровізації волонтерської діяльності, підвищенню мотивації волонтерів та забезпеченню широкого охоплення та відкритості волонтерських проєктів.

Основні можливості застосунок для волонтерської допомоги, що сприятиме швидкому та ефективному збору коштів, можна розглянути на прикладі додатка assistor. Сторінка зі всіма зборами (рис. 1) містить основну частину функцій застосунок assistor. Тут зображена верхня панель, з якої можна перейти до сторінки обраних зборів та сторінки профілю. Під верхньою панеллю знаходиться пошук, який дозволяє проводити

розширений пошук за назвою, описом, ім'ям волонтера та навіть за зібраною сумою збору. Під пошуком представлені кнопка для сортування зборів за основними характеристиками та список можливих фільтрів, який включає параметри "Активні" та "Неактивні" та список категорій. У картці збору зображено фотографію, назву, блок з інформацією про волонтера та кнопку "Детальніше", яка перенаправляє на сторінку з докладною інформацією про збір. Нижче картки розміщений індикатор, який показує відсоток зібраних коштів, поточну суму та цільову суму збору. Наприкінці карточки розташована кнопка "Підтримати", що відкриває сторінку збору у веб-переглядачі (з посиланням, вказаним при створенні), а також кнопки "Додати до улюблених" та "Поширити" збір.

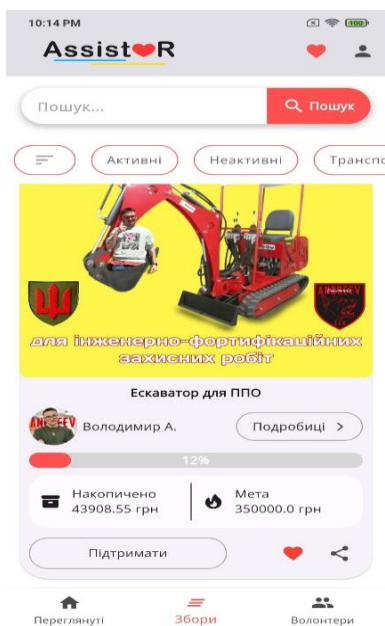


Рис. 1. Сторінка всіх зборів в застосунку assistor

Отже, застосунок assistor виступає в ролі ефективного інструменту для збору волонтерської допомоги, маючи привабливий загальний інтерфейс та наявність усіх ключових функцій, необхідних для досягнення бажаної цілі – надання допомоги волонтерам.

Список використаних джерел

1. [Електронний ресурс] – режим доступу: [https://uk.wikipedia.org/wiki/Волонтерський_рух_допомоги_українським_військовикам_\(2014_—_дотепер\)](https://uk.wikipedia.org/wiki/Волонтерський_рух_допомоги_українським_військовикам_(2014_—_дотепер)) – Волонтерський рух допомоги українським військовикам
2. [Електронний ресурс] – режим доступу: <https://cedem.org.ua/news/volonterstvo-za-rik/> - Волонтерство за рік повномасштабної війни