



Концепція проекту
КАРПАТСЬКА СІЧ.
1939-2025
Цифровий меморіал

Мета та провідна ідея.

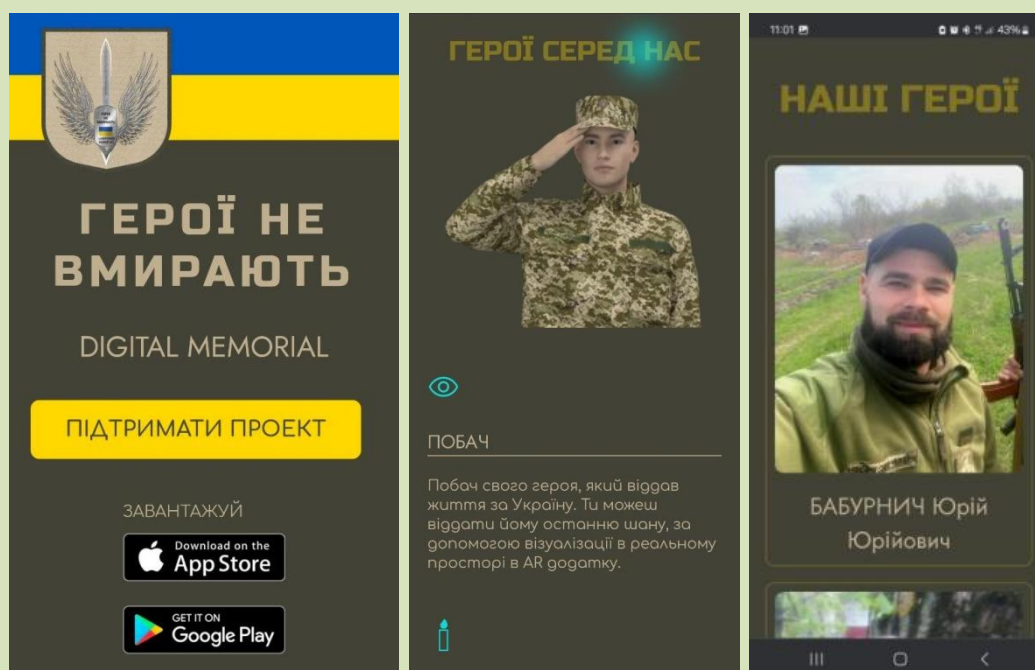
Проект присвячений героям, нашим землякам, які поклали життя, захищаючи свободу та незалежність української державності під час трагічних періодів нашої історії впродовж існування Карпатської України у 1938-39 роках та сучасної російсько-української війни. Основою проекту є архівні матеріали, які пов'язані з діяльністю у 1938-39 роках збройного формування Карпатської України «Карпатська Січ» та експонати, що пов'язані з бойовим шляхом сучасного 49-й окремого стрілецького батальйону ЗСУ "Карпатська Січ" починаючи з 2014 року.

Метою проекту «КАРПАТСЬКА СІЧ.1939-2025 /Цифровий меморіал» є реалізація заходів, спрямованих на вшанування пам'яті патріотів різних історичних епох, які загинули внаслідок визвольних воєн з акцентом на спадкоємність поколінь, сприяння меморіалізації та культурі пам'яті війни в загалом для сучасників та наступних поколінь.

Провідною ідеєю проекту є поєднання у єдиному культурному кластері стаціонарних музейних експозицій з елементами візуалізації унікального цифрового продукту віртуальної або доповненої реальності на основі сучасних імерсивних ІТ технологій. Такий цифровий продукт дасть змогу уникнути проблем недовговічності та великої вартості загальноприйнятих матеріалів візуалізації(стендів, стел, пам'ятників, тощо), їх постійну експлуатацію та заміну для забезпечення впливу навколишнього середовища та проявів вандалізму. Також, головною ідеєю є абсолютна доступність усіх

прошарків суспільства та світової спільноти до матеріалів Меморіалу, викладених у цифровому форматі, через комп'ютери, смартфони та планшети. Даний проект розглядається як сучасна, логічна і необхідна інформаційна складова вже існуючого меморіального парку «КРАСНЕ ПОЛЕ»

Як приклад можна розглянути перший в Україні цифровий меморіал на основі імерсивних технологій, який вже реалізований за ініціативи ГО «Фойта» у м. Хуст Закарпатської обл.



Адреса сайту: <https://heroesneverdie.org.ua/>.

Завдання та складові проекту.

- **Експозиція віртуальної/доповненої реальності «Карпатська Січ (1939-2025) VR/AR».**

Доповнена реальність (англ. augmented reality, AR), — термін, що позначає всі проекти, спрямовані на доповнення реальності будь-якими віртуальними елементами. Доповнена реальність — складова частина змішаної реальності (англ. mixed reality), в яку також входить «доповнена віртуальність» (коли реальні об'єкти інтегруються у віртуальне середовище). Головним інноваційним фактором проекту стане поєднання інформації про загиблих, архівних світлин та документів, історичних артефактів та експонатів у загальну цифрову модель, яка дасть змогу будь якій особі взаємодіяти з нею без будь яких обмежень. Основою для віртуальної експозиції може стати територія меморіального парку «Красне поле», який безпосередньо пов'язаний з тематикою проекту. Для цього достатньо встановити декілька

інформаційних стендів, що в загалом не зіпсує проектувальні рішення існуючого меморіального парку.



Взаємодія з цифровим продуктом може відбуватися декількома способами, залежно від технічного спорядження користувача:

✓ **Через смартфони та планшети**

Щоб скористатися послугою, достатньо за допомогою QR коду завантажити завчасно розроблений інтерактивний додаток доповненої реальності, де є можливість у реальному часі спроектувати на визначених локаціях різні артефакти з відповідного періоду: старовинні світлини учасників подій, особисті речі, зброю, архівні документи, то що. Буде змога віддати кожному з персоналій останню пошану та прочитати коротку інформацію про нього.

✓ **Через окуляри віртуальної/змішаної реальності.**

VR окуляри - це сучасний засіб демонстрації, який дає змогу безпосереднього занурення в експозицію проекту з відчуттям присутності в історичних подіях різних епох. Завдяки новітнім технологіям стане можливим навіть реконструювати окремі батальні сцени.



• **Експозиція на Сайті/сторінці проекту
«КАРПАТСЬКА СІЧ. 1939-2025. Цифровий меморіал.»**

Інтерфейс додатку пов'язаний з сайтом проекту, де розміщена відповідна інформація про героїв та події для користувачів гаджетів, які не підтримують функцію доповненої реальності. Доступ до сайту відбувається за посиланням через QR код, який розміщений на інформаційних стендах. Інформаційні блоки та віртуальна експозиція тут подаватимуться у звичайному цифровому 3D форматі.

- **Стационарна музейна експозиція.
«КАРПАТСЬКА СІЧ. 1939-2025»**

Ця складова проекту розглядається як додаткова опція для тих, хто бажає ознайомитися з «живими» експонатами. Експозиція може бути представлена в одному з приміщень Хустського краєзнавчого музею, яка тематично буде пов'язана з історією Карпатської України та сучасної російсько-української війни.



Цифровий меморіал гарантовано збереже пам'ять про загиблих героїв, акцентує увагу на спадковість поколінь військових, героїчних синів та дочок України та покаже, що їхня жертва не була марною.



**Допоможи зберегти пам'ять про героїв нашої країни.
Стань партнером проекту.**