

МІЖНАРОДНА АКАДЕМІЯ ГЕОІНФОРМАТИКИ

*International interactive Academy of
GeoInformation Science*

Мережева громадська організація

Вих. №04/51-47/5 від "23" грудня 2021 р.
до Вих. №04/51-47/3 від "15" грудня 2021 р.



Секція "Геоінформаційні та
аерокосмічні технології"

Заступнику міністра освіти та
науки України

В.Б.РОГОВІЙ

Шановна Віро Борисівно!

Міжнародна академія геоінформатики висловлює повагу і щирю вдячність за надану можливість провести 16 грудня 2021 року у приміщенні Міністерства презентаційний захід Конкурсу інтегрованих уроків в хмарних технологіях серед команд джур-кіборгів Командно-штабної гри (далі – КШГ) “Кіберджура” на тему “Облаштування всесвітнього українського кіберпростору”.

Показаний ліцеїстами Львівського державного ліцею імені Героїв Крут інтегрований урок з предмету “Захист України” (11-й клас, профільний рівень) на тему: "Тактична підготовка. Дії дозорного відділення на маршруті руху" продемонстрував можливості хмарних ГІС-технологій в середній школі для одночасного набуття компетентностей з інформатики, географії, історії, предмету “Захист України” та національно-патріотичного виховання. Водночас цей захід є одним з етапів підготовки КШГ “Кіберджура-Курти”, проведення якої заплановано на 27 січня 2022 року в рамках IV Всеукраїнської наукової конференції “Крути: проблеми державотворення від доби Української революції (1917 – 1921 років) до сьогодення” (проект станом на 14.12.21 р. додається).

Згідно із задумом, 26 січня 2022 року у Військовому інституті телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут відбудеться Круглий стіл на тему “Крути – бій за майбутнє”. До цього часу ВІТІ імені Героїв Крут планує створити Мережеві команди джур-кіборгів, де виховниками будуть курсанти, а кіберкадетами – ліцеїсти військових ліцеїв та ліцеїв з посиленою фізичною підготовкою (як варіант, по два від кожного закладу середньої освіти за принципом “Єднаємо Україну спільними смислами і цінностями”). Головне завдання мережевих команд на початковому етапі – ознайомлення учасників з сучасними ГІС-технологіями шляхом створення життєвих шляхів історичних постатей України, у тому числі учасників бою під Крутами.

Інноваційність підходу в організації наукової конференції полягає, на нашу думку, саме у методико-технологічній інтеграції та практичній реалізації знань і умінь учасників з різних сфер і поколінь під час КШГ “Кіберджура-Крути”, Головний штаб якої попередньо погоджено організувати на технічному майданчику Національного координаційного центру кібербезпеки РНБО України. На НКЦК покладено координацію кіберзахисту українського кіберпростору, який формують у т.ч. учасники Кіберджури.

Під час КШГ будуть відпрацьовані:

- моделювання в АСУВ “Славутич” маршу, тобто організованого пересування з метою своєчасного виходу у вказаний район, ліцеїстів Опорно-штурмової команди "Джура-Кіборг Крутяни" із Львова до ст. Крути, перевірка знань посадовими особами мети, завдань, маршруту, обов'язків, регламентів і стандартів й т.п. під час руху і в місцях дислокації, адекватність реагування на ввідні ситуаційні завдання тощо;
- віртуальні екскурсії, реконструкції школярами життєвих шляхів учасників тих подій за допомогою історичних мап StoryMaps ArcGIS OnLine;
- реконструкція в сучасній АСУВ “Славутич” бою під Крутами на основі історичних даних з метою усунення білих плям і кращого розуміння тих подій.

Наукову частину Конференції 28 січня 2022 року організують академічні інституції і учасники зможуть порівняти технологічні можливості візуалізації розвідок, які створюють школярі як ГС-проекти в хмарних сервісах, та знані історики.

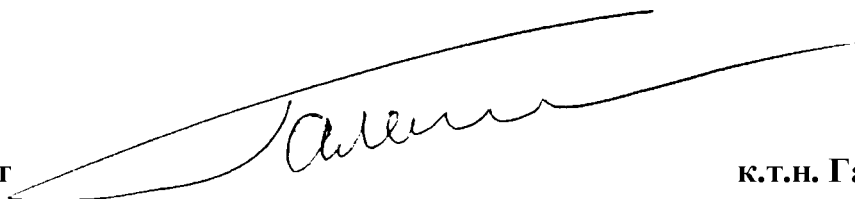
Враховуючи інноваційність заходу, з метою сприяння ВІТІ у формуванні Мережкових команд джур-кіборгів за участі військових ліцеїв та ліцеїв з посиленою військово-спортивною підготовкою, просимо, шановна Віро Борисівно, Вашого сприяння у поширенні інформації про демонстрацію інтегрованого уроку в Міністерстві 16 грудня 2021 року та про КШГ “Кіберджура-Крути” серед вказаних закладів середньої освіти. Під час комунікацій щодо участі в круглому столі заклади освіти зможуть запропонувати кандидатів до команд джур-кіборгів КШГ “Кіберджура” та вирішити питання щодо безопланого доступу до хмарних ГС-технологій. Для постійного інформування учасників Кіберджури створено реєстраційну форму <https://forms.gle/xioEtnMzHww8Vmc87>.

Просимо визначити посадову особу Міністерства для подальшої синхронізації зусиль з модернізації освіти та поширення досвіду КШГ “Кіберджура” на інші просвітницькі, освітні та національно-патріотичні проекти.

- Додатки: 1. Інформаційний лист про проведення наукової конференції та Командно-штабної гри – на 2 арк.
2. Інформаційний лист про Круглий стіл у ВІТІ ім. Героїв Крут – на 2 арк.

З повагою

Віце-президент



к.т.н. Галенко І.В.

Доповіді науковців будуть безкоштовно опубліковані в збірнику матеріалів конференції. Кінцевий термін подачі матеріалів – **28 лютого 2022 р.** Обсяг до 1 др. арк. Статті приймаються українською та англійською мовами. **Вимоги до оформлення:** текст подавати у текстовому редакторі Microsoft Word for Windows: шрифт – Times New Roman, розмір шрифту – 14, міжрядковий інтервал – 1,5. **Оформлення статті:** ім'я та прізвище автора (шрифт – напівжирний); науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи (шрифт – курсив); ORCID; e-mail; назва статті (шрифт – напівжирний); анотації українською та англійською мовами (не менше 500 знаків кожна). Посилання автоматичні внизу сторінки. (ДСТУ 8302:2015). В кінці References. Ілюстрації подаються в електронному варіанті з роздільною здатністю не менше 300 dpi.

Оргкомітет

Проект 10.12.2021 р.

**КШГ “КІБЕРДЖУРА – КРУТИ”
на базі АСУВ “Славутич” НУОУ ім. Івана Черняхівського**

Час проведення: **27 (четвер) січня 2022 року з 15:00 до 19:00**

Місце проведення (учасники): Навчально-когнітивний центр управління КШГ “Кіберджюра” на технічному майданчику НКЦК РНБО України (головний штаб КШГ).

Навчальні командні пункти НУОУ імені Івана Черняхівського (Запасний командний пункт, служби технічної підтримки ЗКП).

Львівський державний лицей імені Героїв Крут – пункт управління “Захід” КШГ “Кіберджюра-Крути”, на базі штабного класу предмета “Захист України” Лицею Героїв Крут

Військовий інститут телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут

ОП Крути

Інститут української археографії та джерелознавства ім. М. С. Грушевського НАН України – цивільний контроль історичної точності та національної ідентичності

Директорат соціального і гуманітарного забезпечення МОУ – військова інспекція КШГ “Кіберджюра-Крути”

Департамент освіти і науки ЛОДА – інспектор з методології національно-патріотичного виховання та трансферу технологій в шкільну освіту

Військові аташе – міжнародні спостерігачі

Міністерство освіти України – спостерігач-потенційний замовник (безоплатно до 2025 року!) навчального класу “ArcGIS for Schools Bundle - Nation Standard Educational Term License” для системи загальної середньої освіти на національному рівні

МГО МАІ



**Військовий інститут телекомунікацій та інформатизації
імені Героїв Крут
Кафедра військово-гуманітарних дисциплін**

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо Вас узяти участь у засіданні Круглого столу на тему: **“Крути як символ незборимості українського народу”**, яке відбудеться **26 січня 2022 року** на базі кафедри військово-гуманітарних дисциплін ВІТІ імені Героїв Крут у режимі онлайн.

Мета заходу: обговорення однієї із найтрагічніших та водночас найгероїчніших сторінок української історії – бою під Крутами 29 січня 1918 року.

Тематика круглого столу:

- передумови та причини бою під Крутами;
- хід та наслідки бойових дій;
- пошук відповідей на запитання: “Бій під Крутами: міф чи реальність?”; “Крути: еталон героїзму чи непоправна помилка керівництва?”.

Запрошуємо до участі у якості спікерів досвідчених та молодих науковців (викладачів, слухачів, курсантів).

Робоча мова – українська.

Форма участі: заочна, дистанційна.

Після завершення наукового заходу кожен учасник отримає **сертифікат про участь**. Вихід збірника тез доповідей заплановано на 1 квітня 2022 року.

ДЛЯ УЧАСТІ У КРУГЛОМУ СТОЛІ необхідно до **14 січня 2022 року** надіслати **Заявку на участь** (за наведеним нижче зразком) та **електронний варіант** тез, оформлений відповідно до вимог, на електронну адресу: **vika_sadykova@ukr.net**. Назви файлів мають відповідати прізвищу автора (наприклад: Петренко П. П. Заявка; Петренко П. П. Тези). У темі листа зазначити “Круглий стіл (ВІТІ) – 2022”.

Контактна особа: Садикова Вікторія, моб. тел. 0934096510, e-mail: **vika_sadykova@ukr.net**.

ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ У КРУГЛОМУ СТОЛІ

<i>Прізвище</i>	
<i>Ім'я</i>	
<i>По батькові</i>	
<i>Науковий ступінь</i>	
<i>Вчене звання</i>	
<i>Посада</i>	
<i>Навчальний заклад</i>	
<i>Контактний телефон</i>	
<i>E-mail</i>	
<i>Тема доповіді</i>	

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

1. Обсяг тез доповідей – до 2 сторінок.
2. Матеріали оформлюються у текстовому редакторі Word (шрифт 14, Times New Roman, інтервал 1,0. Поля (верхнє, нижнє, лїве, правє) – 2 см.
3. На першій сторінці у першому рядку справа вказати (жирним курсивом) прізвище та ініціали автора/авторів, науковий ступінь (без скорочень), вчене звання, посаду, місце роботи/навчання, далі через 1 інтервал – назву доповіді (великими літерами посередині, виділити жирним). Текст тез доповідей – через 1 інтервал.
4. Список використаних джерел (не менше 5 позицій) оформлюється відповідно до вимог ДСТУ 8302:2015 та надається наприкінці тез у порядку згадування в тексті. Посилання наводяться в тексті у квадратних дужках (наприклад, [6, с. 126], де 6 – порядковий номер джерела, а с.126 – сторінка, із якої запозичено інформацію).