



Український науково-дослідний Центр вивчення аномалій «Зонд»



Аерокосмічне Товариство України

**вул. Велика Васильківська, 57/3,
Товариство «Знання» України, а.229**
www.zond.kiev.ua, <mailto:srcaa@zond.kiev.ua>

ІАТ НТУУ «КПІ» ім. І.Сікорського

Версія для Інтернету

Протокол Засідання Центру №01 (299)

26.01.2022

Список присутніх, що зареєструвалися на засіданні:

1. Білик А.
2. Кнюх О.
3. Кириченко О.

В режимі селектора:

4. Миколишин А.
5. Коваленко Є.
6. Лисюк І.
7. Проноза М.
8. Власов А.
9. Ранценс М.
10. Козка А.
11. Ніколенко В.

1. СЛУХАЛИ: Проекти, плани роботи та заходів Центру у 2022 році
Виступили координатори Центру.

ПОСТАНОВИЛИ: Враховуючи ситуацію, що склалася у країні, пропонується зосередити увагу на наступних питаннях роботи УНДЦА у 2022 році:

- 1) Посилення діяльності по проекту «Щит».
- 2) Розвиток засобів і методів моніторингу НЛО/ААЯ/АЯЗ
- 3) Проведення спеціалізованих тренінгів із особовим складом УНДЦА

- 4) Зважання на епідеміологічну та соціально-політичну обстановку при планування експедицій і виїздів.

2. СЛУХАЛИ: Можлива експедиція у маєток Яроповичі із дослідження АЯ

Заслухано вихідні матеріали щодо можливих АЯ у Яроповичах.

Показано можливі напрямки досліджень і попередню програму експедиції.

ПОСТАНОВИЛИ: враховуючи досвід зимових виїздів, запланувати експедицію яка переважно проходитиме під відкритим небом - попередньо на теплий час року, квітень-травень.

3. СЛУХАЛИ: Звіт виконаних робіт по проекту «Щит»

В рамках проведення підготовки до можливого широкомасштабного нападу РФ, згідно проекту «Щит» були здійснені наступні заходи:

- 1) Поширений максимально онлайн посібник «Основи захисту і цивільної оборони населення» (Білик А., Леончук І., 2014 рік)
http://ufology-news.com/u/18672430/SRCOA_Zond/Bilyk_A._Leonchuk_I._Basics_defense_and_civil_defense_the_population_2014.pdf
- 2) Оновлений і розширений список «спокійного рюкзака», поширений максимально серед населення:



Рис.1. «Спокійний рюкзачок». Фото УНДЦА

- Рюкзак чорний спеціальний 70л.
- Радіо виживання з сонячною батареєю і ручною зарядкою (воно ж -пауербанк і багаторежимний ліхтарик) – як варіант Eton-frx 3/5bt
- Каремат
- Дощовик
- Ковдра флісова
- Спальний мішок зимовий
- Ліхтарик налобний
- Паракорд 20м
- Скотч звичайний і Скотч армований
- Міні Пальник спиртовий Похідний

- Ніж туристичний
- Гель для розпалювання для вогню
- Запальничка
- Мультишути Garber
- Похідний Фільтр для води Sawyer
- Маятник/Біорамки (опція)
- Індивідуальна зброя прихованого носіння + мін. два повні магазини, набої в коробках і у пакетах, набір чищення
- Газовий балончик для самозахисту
- Карта автошляхів Київської області
- Компас рідинний
- Пилка ручна струнна
- Заточка для ножів
- Книга з виживання
- Мобільний смартфон + зарядки до нього
- Запальний сірник-кресало
- Збільшувальне скло
- Міні-Сокира виживання – опція
- Міні лопата – опція
- Рації для перемовин – 2 шт.+ (опція, ІМНО тільки якщо ви йдете не один)
- Батарейки
- Документи, що засвідчують особу (також варто скан-копії всіх документів залити на гугл-диск і мати посилання)
- Гроші
- Ключі (варто також сховати у надійному місці дублікати)
- Ковдра фольгова виживання
- Чашка туристична зі складуваною ручкою 0,5л (вона ж миска і казанок)
- Всепогодний блокнот + фломастер і олівець (паста ручки замерзає на холоді)
- Канцелярський планшет у файлику, для роботи із мапою – опція
- Міні-намет – опція, в урбанізованому середовищі – значна додаткова вага і об'єм. Окрім того ночівля в наметі значно знижує огляд, безпеку і готовність швидко реагувати)
- Похідний міні казанок (опція, якщо є чашка з довгою складуваною ручкою)
- Ложка (або похідний набір посуду, але виделка не така потрібна якщо є ложка а ніж вже є окремо+ ще один в мультишути)
- Судочок герметичний з кришкою (опція)
- Миска – опція, все заміняє чашка))
- Сухий і рідкий спирт
- Захист від комах (опція, достатньо паличок Раптора, взимку репелент не так актуальний)
- Пластикові пакети для сміття
- Бінокль, Монокуляр нічного бачення (опція)
- Годинник механічний стрілковий
- Суперклеї

Зброя:

- Карабін Зброяр Z-15
- Мінімум 500 набоїв до карабіну
- Засоби обслуговування і чищення зброї
- Короткоствольна/травматична зброя, мінімум 200 набоїв.

Аптечка IFAK/RhinoRescue доповнена:

- Джгут Есмаха, або кровоспинні турнікети САТ/СІЧ, або джгути SWAT-T- 2 шт.
- Оклюзивна пов'язка, клапанна/безклапанна (або невеликий рулон армованого скотчу) - 1-2 шт.
- Гемостатичний бинт, або спеціальна марля для тампонади ран.
- Декомпресійна голка, чи катетер 14G
- Індивідуальний перев'язувальний пакет
- пластир рулонний
- ножиці атравматичні.
- нитрилові рукавички - 1-3 пари.
- необхідні таблетки (вугілля, транквілізатор, спазмолітик тощо).



Рис.2. Медичний набір. Фото УНДЦА

ІЖА І ВОДА ІНДИВІДУАЛЬНО:

- Пакет суміші із сухофруктів + фініки
- В'ялені банани – 3 уп.
- Пастила – 3 стіка
- Сухарики/сушки – 1уп
- Банка кокосової згущенки
- Банка червоної квасолі
- Пакет сушеного соєвого м'яса - 2
- Снеки сухі із водоростями – 1 уп.
- Мінітермос з трав'яним чаєм
- Плитка чорного шоколаду у пластиковій упаковці - 2
- Вода (з урахуванням снігу, розгалуженої системи річок, термосу з чаєм та похідного фільтру - стартово 1.5 літри але загалом із розрахунку 40мл на 1 кг ваги)

- 3) У визначеному місці Київської області був організований Схрон для можливої евакуації співробітників УНДЦА та їх сімей, а також здійснення партизанської діяльності. Місце було обране з урахуванням вірогідних напрямків ворожої навали та, відповідно, можливих шляхів евакуації цивільних, на деякій відстані від поживлених автотрас, подалі від великих населених пунктів та будь-яких стратегічних об'єктів. Відповідно були також налагоджені контакти із місцевими органами територіальної оборони.

Склад і оснащення схрону наступний:

ПРОДУКТИ (із розрахунку 10-12 чоловік на 3-4 місяці партизанщини):

- Гречка
- Макарони
- Рис
- Вівсянка
- Горох сухий, квасоля
- Перловка
- Приправи сухі
- Мівіна
- Соєвий гуляш
- Печиво (Марія і т.д.)
- Консерви вегетеріанські
- Цукор
- Чорний шоколад
- Соєвий соус
- Чай
- Кава
- Горіхи, сухофрукти
- 2 пачки солі
- Близько 20 банок 1-3 літра кожна із варенням, лечо та баклажановою /кабачковою ікрою

ВСЬОГО ЗАКУПЛЕНО – 150...200 кг.

ПАЛЬНЕ: 300 л. А95.

Масло для 2т-генератора та техніки, 2 пляшки
Керосин 100 л.

ЛІКИ:

1. Бинти:
 - стерильні, 5м x10см - 15 шт
 - стерильні, 7м x14см - 20 шт.
 - нестерильні - 5м x10см - 15 шт, 7м x14см - 20 шт.
 - бинт еластичний, широкий - 10 шт.
 - бинт еластичний, вузький - 10 шт.
 - марлевий відріз - 5 шт.
2. пластирі:
 - пластир рулонний на нетканній основі - 10 шт.
 - пластир хірургічний для перев'язок - 15 шт.
 - набір пластирів одноразових різної форми - 10 уп.
3. атравматичні ножиці для розрізання одягу на потерпілому
4. великий шматок тканини, якою можна зафіксувати кінцівку постраждалого

5. засоби для зупинки кровотечі — турнікет, кровоспинний бинт з гемостатичним засобом
6. Знеболююче:
- Кетанов(таблетки) - 50 шт.
 - Кетанов(ампули) - 40 шт.
 - Дексалгін(найефективніше неопіатне знеболююче) - 50 таб.
 - Дексалгін(ампули) - 40 шт.
 - Мелоксикам(таблетки) - 30 шт
 - Мелоксикам(ампули) - 30 шт.
 - Ібупрофен(Нурофен) - 60 таб.
 - Спазмалгон(таблетки) - 50 таб
 - Спазмалгон(ампули) - 20 шт.
7. Антибіотики:
- Цефтріаксон (ін'єкційний) - 50 флак.(або дорожчий Цефепім аналогічна кількість). + Лідокан для розведення з розрахунку 2 амп на один флакон.
 - Азитроміцин(таблетки) - 15 упаковок(по 3 таб)
 - Левофлоксацин(таблетки) - 10 упаковок.
 - Неоспорін(мазь, антибіотики + знеболююче) - 3 фл.(альтернатива - Банеоцин)
 - Амоксил - 40 таб.
8. Спирт етиловий, 5 л. + спиртові серветки. **Слід врахувати для спиртівки теж**
9. Жарознижуючі, протизапальні препарати:
- Фервекс/Аміцитрон/Астроцитрон - 30 саше.
 - Німесіл/Аффіда - 50 саше
 - Жарознижуюча комбінація Анальгін+Дімедрол, (ін'єкційні, 2 упаковки Анальгіну+2 упаковки Дімедролу).
 - Аспірин - 100 таб.
 - Діклофенак - 20 амп.
10. Протиалергічні, антигестамінні:
- Дезлоратадин/Цетрилев - 5 упак.
 - Супрастин(таблетки) - 3 уп
 - Супрастин(ампули) - 3 уп.
 - Дексаметазон(ампули) - 3 уп.
 - Дексаметазон(таблетки) - 2 уп.
 - Адреналін(амп) - 1 уп.(10 шт).

Якщо хтось має специфічні хронічні захворювання - варто заpastись ліками, котрі приймає на очікуваний термін.

11. Шприци 2 мл. - 50 шт.
Шприци 5 мл. - 100 шт.
Шприци інсулінові - 30 шт.
Шприци 20 мл. - 20 шт.
Системи в/в - 20 шт.
12. Серцево-судинні препарати:
- Кодіамін - 10 амп
 - Нітрогілицерин - 1 уп.
 - Корвалмент - 3 уп.
 - Каптопрес - 5 уп.
 - Папаверін - 5 уп.
 - Дибазол(ампули) - 5 уп.
 - Папаверін(ампули) - 2 уп.
 - Барбовал - 3 фл.

13. Протиопікові:

- Пантенол спрей - 3 фл.
- Гідрогель - 3 фл.

14. Шлунково-кишкові препарати:

- Ніфуроксазид - 5 уп.
- Левоміцетин - 50 таб.
- Лоперамід - 120 таб.
- Омепразол - 10 уп.
- Секрепат/Смекта - 10 уп.
- Метоклопрамід - 2 уп(по 50 таб)
- Ондасетрон(ампули) - 1 уп.

15. Мазі:

- Левомеколь - 3 туб.
- Диклофенак(Фастум-Гель/Діп Реліф) - 4 туб.
- Мазь Вишневського(Бальзамічний Лінімент) - 2 туб.
- Траумель - 2 туб.
- Гепаринова мазь - 2 туб.
- Офлокаїн - 3 туб.
- Гіоксизон - 3 туб.
- Герпевір - 3 туб.
- Синтоміцин - 3 туби.
- Мазь цинкова - 1 туб.
- Паста Теймурова - 3 туб.
- Ламікон мазь - 3 туби.
- Клотримазол - 3 фл.

16. Краплі очні/вушні/для носа:

- Флоксал - 5 фл.
- Левоміцетин - 5 фл.
- Ототон - 5 фл.
- Віаль Сльоза - 4 фл.
- Десаметазон(кр.очні) - 3 фл.
- Сульфацил - 5 фл.

17. Протигрибкові засоби:

- Флуконазол - 10 уп.
- Ламікон - 2 уп.
- Ністатин - 1 уп.
- Джгут Есмарха/ Турнікет САТ - 3-4 шт.(бажано щоб кожен мав один-два для себе на випадок травм/уламкових/кульових поранень).
- **клапан з плівкою для проведення штучного дихання**
- Рукавички нітрилові, розміл М та L по одній упаковці.
- Вата нестерильна/стерильна - 2-3 упаковки.
- Хлорексидин 6 фл.
- Стерлій АБ(з інструкцією).
- Перекис водню - 2-3 флакони.
- Медичний степлер - 1-2 шт.
- Маски медчні
- Тонометр медичний.
- Термометр медичний ртутний - 2 шт.

Таблетки для дезінфекції води, з розрахунку 1 таб. на 1 літр води (приблизно 100 шт чи більше, для тривалого періоду).

СУПУТНІ ЗАСОБИ:

- Захисні окуляри і респіратори із вугільними фільтрами (протигази)
- Костюм хімічного захисту Л-1+ маска ППМ-88+ фільтр ФК-5Б А2В3Е3АХР3
- Лопати саперні
- Ліжка/розкладушки
- Будівельна піна для утеплення приміщення за необхідності
- Електроди для зварювання 4 упаковки
- Зварний апарат
- Керосинки
- Болгарка по металу
- Інструменти по деревині ручні і електричні
- Жінкам варто мати запас засобів індивідуальної гігієни (тампони, прокладки).
- Всім бажано мати бальзам для губ, по 1-2 флакони на кожного.
- Туалетний папір
- Серветки
- Мило
- Запальнички багаторазові
- Заправки для запальничок
- Свічки
- кілька лампадок для свічок
- Керосинка чи спиртівка у "Епіцентрі" наприклад
- Біноклі, ПНБ, тепловізори
- Ліхтарі
- Сухий спирт
- Ватні тампони
- Фляги, гідратори
- Засоби очищення води
- Змінний теплий одяг, щоби на схроні був на кожного комплект
- Засоби пожежогасіння - вогнегасники, багор, лопата
- Пакети для сміття
- Теплі і звичайні шкарпетки
- Майки
- Паракорд 20 м
- Ізолента
- Годинник механічний наручний (індивідуально)
- Захист від комах
- Газові горілки + змінні балони
- Електро-обігрівачі
- Керосинові обігрівачі
- Мультипули
- Ножі
- Паперові карти.

ЗАРЯДЖАННЯ ГАДЖЕТІВ, ЗВ'ЯЗОК, ЕЛЕКТРИКА ТА ІНТЕРНЕТ

Невеличкі сонячні батареї для індивідуального користування в кількості 7 шт (по 139 грн)
та перетворювачі на USB

>7 девайсів для зарядки від акумулятора автомобіля

Кілька елементів Пельтьє (поки не вирішив, чи треба)

Сучасна (!) кнопочна Нокія (одна на всіх)

Сонячна батарея на 200Вт + контролер для заряду АКБ 3500

Комплект супутникового зв'язку 5000, може знайду б.в., абонплата 400 грн/міс

+2 інвертори 12-220 по 1000 грн

+2 підвищуючих перетворювачів для зарядки моноколеса, електросамокату, електроквадроциклу (можна також заряджати ноуті і т.д.)
Генератор бензиновий 1-2.

4) Проведено тренінг із медицини

Під егідою УНДЦА «Зонд» пройшли навчання із надання домедичної допомоги та ефективних дій цивільного захисту під час загроз і експедицій, а також тактичної медицини (базується на курсі CLS, Combat Lifesaver).



Рис.3. Тренінг проводить провідний інструктор, військовий медик ОЗСП «Азов» В.Качур.



Рис.4. Хід тренінгу. Перевірка уражень під бронежилетом



Рис.6. Хід тренінгу. Тампонада

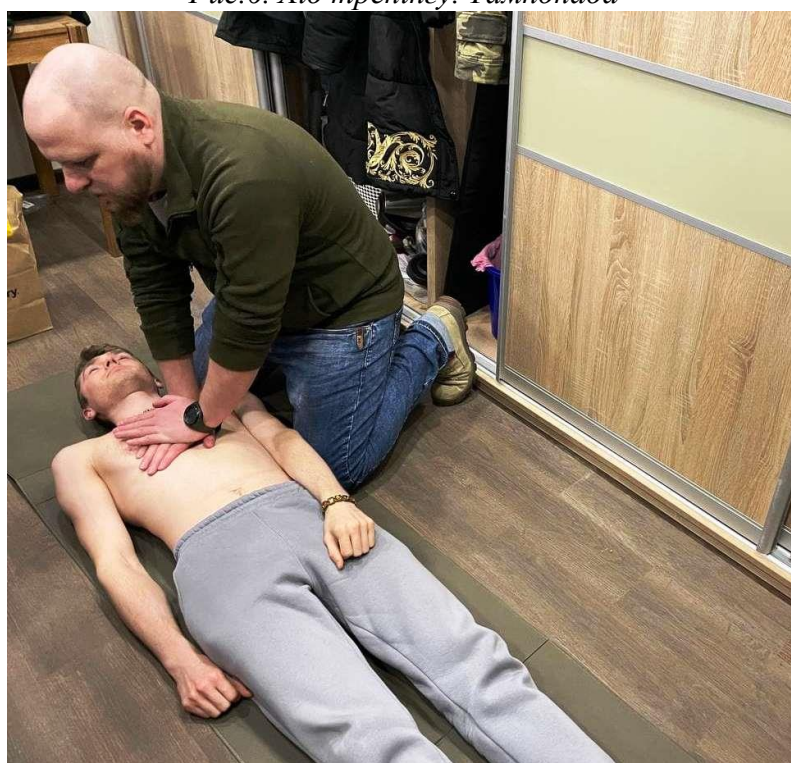


Рис.7. Хід тренінгу. Непрямий масаж серця



Рис.8. Хід тренінгу. Безпечне поводження зі зброєю

ПОСТАНОВИЛИ: рівень підготовки вважати прийнятним і пріоритетним.

Відмітити, що УНЦДА «Зонд» протягом всієї діяльності готується до вторгнення прибульців із інших світів або планет, відтоді росіяни це лише недолуга форма прибульців, вони не мають мацальця, бластери та літаючі тарілки.

Подякувати інструктору, від усього колективу.

4. СЛУХАЛИ: Експедиційний виїзд у Кам'яну Могилу.

Учасниками Центру у складі 2 осіб (Білик А., Ніколенко В.) 06-07.01.2022 здійснено експедиційний виїзд у заповідник «Кам'яна Могила» у Запорізькій області, поблизу Мелітополя.

Довідка: Кам'яна Могила - світова пам'ятка давньої культури в Україні поблизу Мелітополя (сmt Мирне) у Запорізькій області над річкою Молочною, з 2008 р. — Національний історико-археологічний заповідник. Пагорб, що тисячоліттями слугував людям вітварем для відправлення язичницьких обрядів, містить декілька тисяч унікальних стародавніх наскельних зображень — петрогліфів. Хронологія петрогліфів охоплює величезний період від епохи пізнього палеоліту до середньовіччя (XXIV—XXII тис. до н. е. до X—XIII ст.), що робить пам'ятку унікальною.

Кам'яна Могила є природним утворенням, висота якого сягає 12 метрів. Вона займає площу розміром 1,6 га, на території якої розміщені близько 3 тисяч плит. Плити розташувалися не у випадковий спосіб: це правильно розвалений кам'яний панцир, а його печери і гроти стали зручними для культових цілей. На плитах залишали малюнки, які предки наносили не фарбою, а протирали шматком каменю. Ці протертості іноді вкривали мінеральними чорними і червоними фарбами

Кам'яна Могила займає площу близько 3-х гектарів, висота останця сягає 12 м, кількість плит пісковика перевищує 3 тисячі. Великий кам'яний пагорб в степу приваблював давніх людей як явище надзвичайне, фантастичне; його виникнення залишалося для них таємницею. Очевидно, що саме з цих причин первісні люди обожнювали пагорб і перетворили його на місце поклоніння своїм богам, здійснення культових обрядів, зображення сакральних малюнків. Потрібно зазначити, що у давніх народів існував

релігійний культ гори, яка ототожнювалася з житлом богів. Пізніше цей культ перейшов до цивілізованих народів (Олімп у Греції, «священна гора» японців Фудзі тощо).

Багаторічні дослідження Кам'яної Могили привели до відкриття 65 гротів і печер, на стелях яких виявлено кілька тисяч найрідкісніших наскельних зображень різних історичних епох (від пізнього палеоліту і мезоліту до середньовіччя). Гроти являють собою в основному невеликі (до 5—8 м), невисокі (1,2—1,5 м) скельні розколини з плоскими (або близькими до них) стельовими плитами. У наш час значна частина гротів заповнена піском (законсервована) для забезпечення збереження давніх петрогліфів.

Серед більшості малюнків, розташованих на тлі лінійно-геометричних композицій, добре простежуються зображення людини, диких і домашніх тварин, сцени полювання, танцю, злягання, чаклунства, солярні знаки тощо. Наскельне мистецтво Кам'яної Могили, по суті, є аналогом витворів первісних людей у печерах Західної Європи та інших країв, проте відрізняється переважанням мистецтва малих форм. Більшість малюнків наносилася на пісковик не фарбами (виняток — печера № 36), а протиралися шматком твердого каменю, утворюючи заглиблення у менш твердому пісковику, які лише іноді вкривалися мінеральними червоними і чорними фарбами. Поряд з наскельними малюнками в окремих гротах збереглися барельєфи і кам'яна скульптура (дракон, риби, лев, голова людини тощо).

Особливу увагу й наукові дискусії викликають численні зображення, що на думку А. Г. Кифішина нагадують давні письмена, які датують дошумерським періодом. Зокрема, сучасний російський шумеролог А. Г. Кифішин стверджує, що він прочитав деякі написи з гротів Кам'яної Могили й датує їх VII—III тис. до Р. Х., а також знаходить паралелі з написами на глиняних табличках міста-держави Ур в Месопотамії (нині — Ірак) та шумерського міста Шуруппак на р. Євфрат. Крім того, науковець вважає що виявив палеолітичну мапу річок України, на якій позначені Дніпро, Південний Буг, Дністер, Молочна. А. Г. Кифішин також вважає — Кам'яна Могила могла бути важливим святилищем протошумерських племен, збирачем важливої інформації для формування й розвитку багатьох етносів та культур.

На думку українського науковця І. М. Рассохи більша частина надписів Кам'яної Могили має прямі паралелі зі стародавніми огамічними надписами Британських островів, германськими «гільчастими» рунами, давньослов'янськими «чертами і резами» тощо, тобто може бути пам'яткою найдавнішої сакральної писемності доби індоєвропейської єдності, а саме середньостогівської культури IV тис. до н. е.

Точне число гротів невідоме, розмальованих зон може бути більше, але попри те, що дослідження ведуться з тридцятих років XX століття, багато гротів і печери досі можуть залишатися засипаними піском. За нинішнього стану пам'ятки видалення піску може призвести до подальших обвалів брил пісковику.

Ні у самій Кам'яній Могилі, ні в безпосередній близькості від неї не виявлено людських поселень, які можна пов'язати з пам'яткою. На підставі цього дослідники роблять висновок, що Кам'яна Могила використовувалася виключно в культових цілях, як святилище. Окрім цього, практично всі зображення Кам'яної Могили нанесені на внутрішні поверхні кам'яних брил, і їх можна спостерігати, лише проникаючи всередину гротів, лазів і печер, що також свідчить про їхню сакральність.

На деяких зображеннях збереглися сліди червоної фарби, якою вони були розфарбовані в давнину. Петрогліфи нанесені невеликими каменями твердих порід, які легко залишали сліди на м'якому пісковику. Декілька таких кварцових каменів були виявлені в процесі досліджень.

Таким чином, у малюнках і скульптурі печер Кам'яної Могили Річка Часу донесла до нас вірування і досягнення людини далекої старовини, які були «...одним з виявів того світорозуміння, яке склалося в кордонах широкого культурно-історичного поясу, що тягнеться через Старий Світ між Індією і Європейським узбережжям Атлантики» (М. Я. Рудинський).

Серед багатьох наскельних малюнків тут чітко простежуються зображення людини, диких і свійських тварин. Як правило, їх видряпували шматками твердого каменю. Подекуди первісні митці покривали ці малюнки червоними і чорними мінеральними барвниками. Печера Кози, гроти Бика і Дракона, двометрова кам'яна фігура людини-риби... І всюди — зображення Дерева життя, символу родючості і вічності.

Люди залишали тут свої «автографи» починаючи з епохи кам'яної доби (22—14 тисячоліття до нашої ери). Розмальовували стіни і в добу бронзи, і пізніше. Тут знайдено залишки стародавніх жертвників. За малюнками можна простежити первісні релігії — тотемізм, магію, анімізм, фетишизм, культ предків... Роль храму, що об'єднував три світи (небесний, земний і підземний), ця степова пам'ятка поблизу Мелітополя у Запорізькій області виконувала упродовж багатьох тисячоліть для різних племен і народів, що пройшли теренами сучасної України.

Існують версії, що тутешні наскельні написи були першими зразками писемності людства: деякі вчені дотримуються гіпотези, що мелітопольські петрогліфи на півтори-дві тисячі років давніші за всесвітньо відомі месопотамські глиняні таблички.

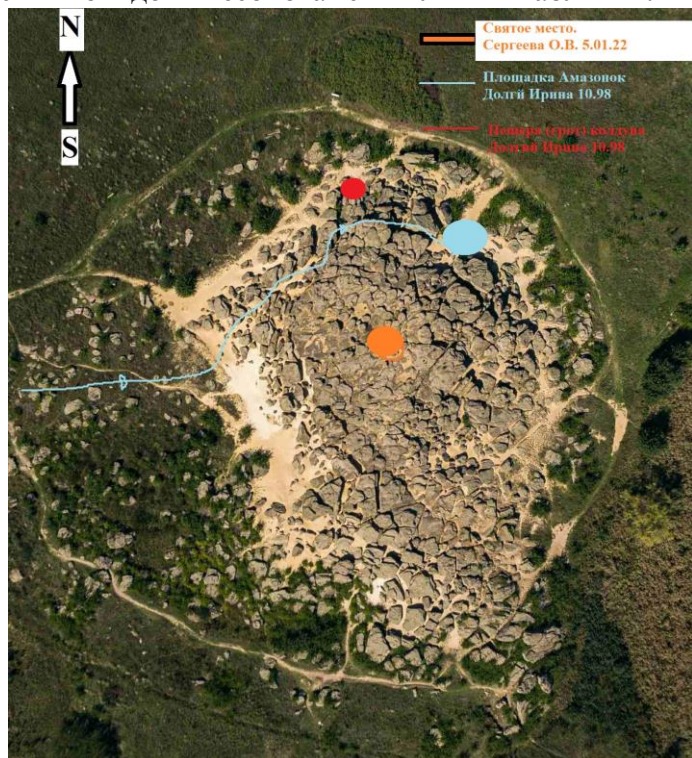


Рис.9. Ключові місця, досліджені в ході експедиційного виїзду

Виїзд здійснено в рамках проекту «Обеліск», в співпраці із місцевими етнографами та біоенергетиками. Нижче наведено світлини із виїзду:



Рис.10. Світлини із експедиційного виїзду



Рис.11. Світлини із експедиційного виїзду

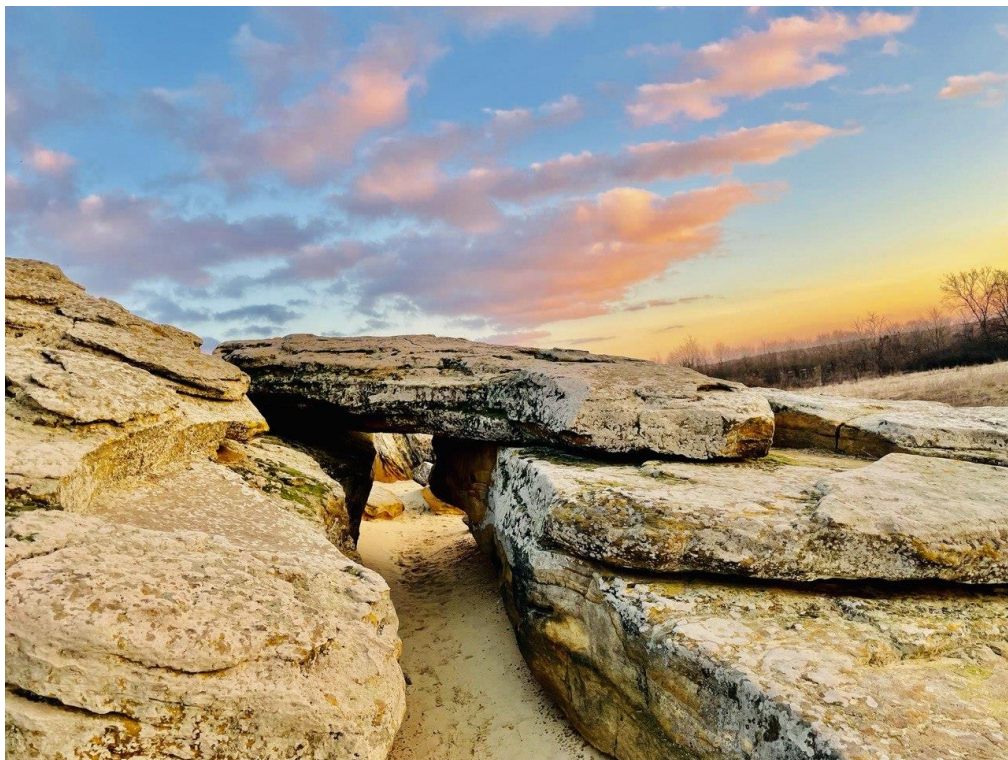


Рис.12. Світлини із експедиційного виїзду

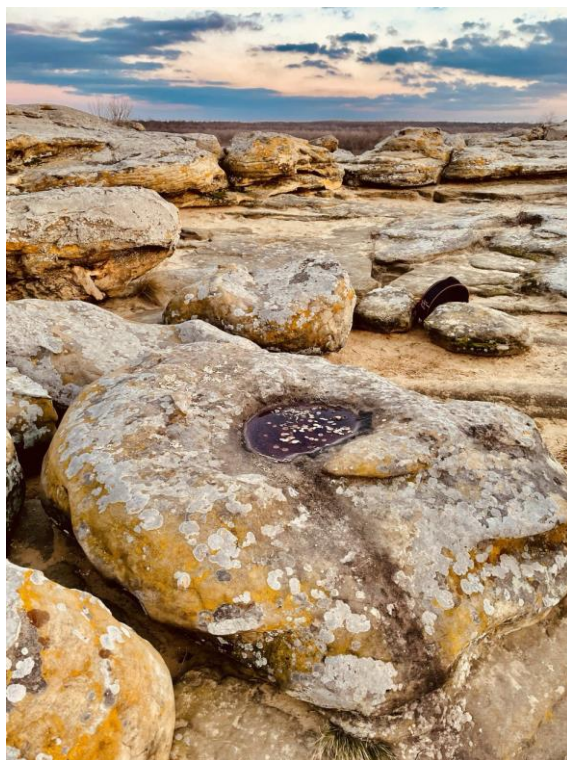


Рис.13. Світлини із експедиційного виїзду. Жертовний «камінь амазонок»

В ході експедиції здійснено ряд пошукових та біоенергетичних заходів (не протоколювалося).

ПОСТАНОВИЛИ: відмітити своєчасність виконаних задач, узагальнити і включити результати експедиційного виїзду у загальну звітність по проекту «Обеліск».

5. СЛУХАЛИ: Новини науки і можливі механізми дії АЯ

5.1. У Землі під носом. У центрі Чумацького Шляху знайдено незрозумілі структури (фото)

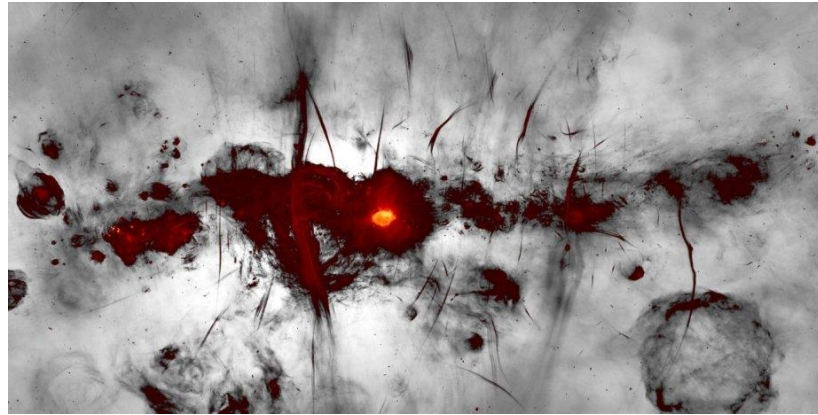


Рис.14. Виявлені структури мають величезні розміри та складаються з магнітних ниток, упорядкованих надзвичайно точно.

Нові знімки Чумацького Шляху допомогли астрономам уперше побачити гігантські структури в самому серці нашої галактики. Про це повідомляє Science Alert.

Знімки, що вражають своєю масштабністю, були зроблені надчутливим радіотелескопом MeerKAT у Південній Африці. На фотографіях видно майже тисячу магнітних ниток, довжина яких досягає 150 світлових років. Вони розташовані в середині Чумацького Шляху напрочуд акуратно та послідовно.

Уперше подібні структури було знайдено в 1980-х роках, і нове відкриття додає до цієї скарбнички ще десятки нових магнітних ниток.

«Довгий час ми вивчали нитки не з того ракурсу. Тепер же ми змогли побачити картину в цілому — панорамний вигляд, який дозволив побачити безліч ниток. Ви не можете вивчити всю структуру, ґрунтуючись лише на кількох її нитках, вам доведеться побачити всю картину», — каже астрофізик, який виявив магнітні нитки, Фархад Юсеф-Заде.

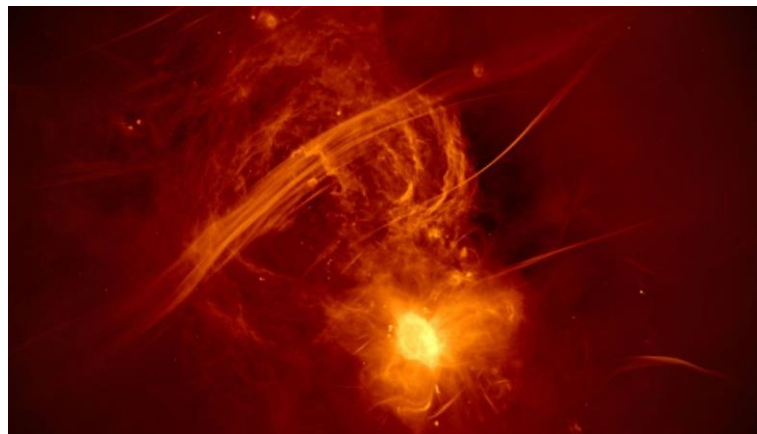


Рис.15. На зображенні показано перисте випромінювання від супербульбашики в центрі Чумацького Шляху, а найяскравіша точка – надмасивна чорна діра Стрілець А.*

Розглянути гігантські структури вдалося за допомогою найпередовішого радіотелескопа у світі MeerKAT. Із моменту свого відкриття у 2016 році телескоп надає безпрецедентні дані про центр галактики. Останнє відкриття було зроблено на основі 200 годин спостережень за 3 роки.

Поки що вчені не можуть пояснити походження структури в центрі Чумацького Шляху. Дослідники припускають, що магнітні нитки складаються з електронів космічних променів. Вони обертаються в нитках магнітних полів зі швидкістю, близькою до швидкості світла.

Завдяки новим даним, учені знають, що магнітні поля посилюються по всій довжині ниток. У даних також виявився залишок наднової, але він мав іншу сигнатуру. Це свідчить про те, що наднові неможливо знайти джерелами магнітних ниток.



Рис.16. *Знайдені залишки наднової*

Ще одна дивність полягає в тому, що нитки розташовуються в Чумацькому Шляху групами, всередині яких вони розподіляються напрочуд рівномірно, як струни в арфі.

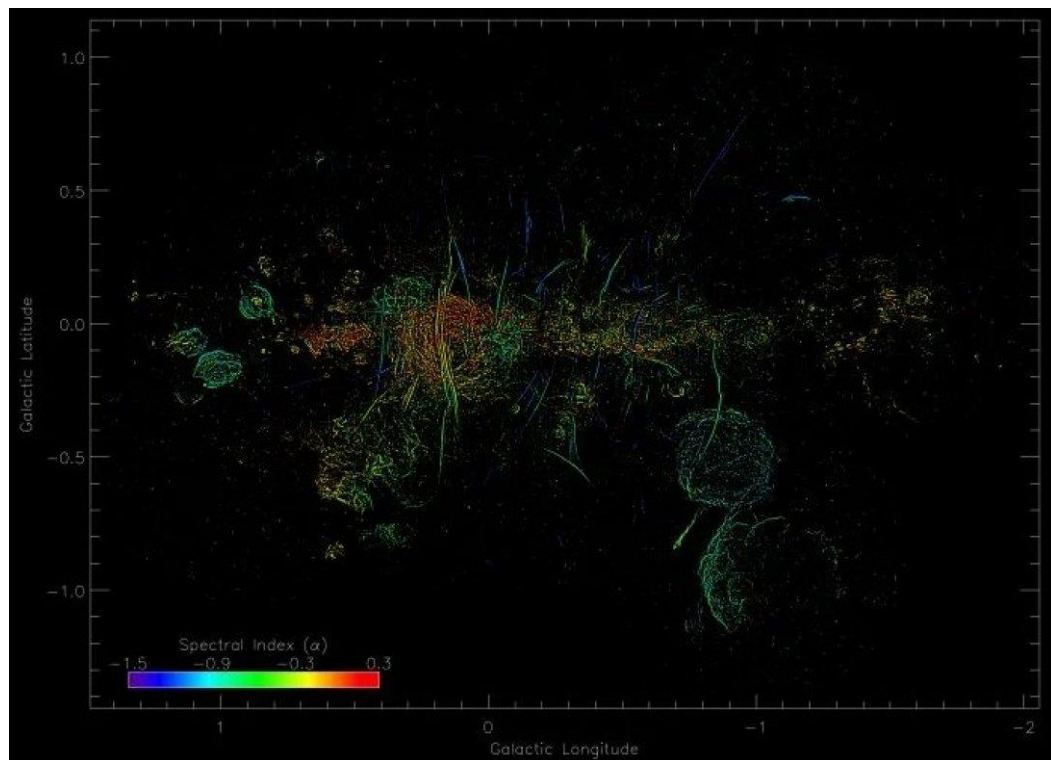


Рис.17. *Карта магнітних ниток у галактичному центрі*

«Ми досі не розуміємо, як нитки збираються до груп, розподіляються з такою точністю та як виникають ці рівні інтервали між ними», – наголошує Юсеф-Заде.

Залишається невідомим і процес, який прискорює електрони всередині магнітних ниток. Найближчим часом дослідники збираються каталогізувати кожен нитку окремо, щоб зрозуміти їхні загальні характеристики.

Джерело: <https://www.sciencealert.com/jaw-dropping-new-image-of-the-galactic-center-reveals-mysterious-giant-strands>

5.2. Створює власні зірки. Телескоп Габбл помітив дуже незвичайну чорну діру

Астрономи помітили чорну діру в карликовій галактиці, яка всупереч очікуванням сприяє появі нових зірок, а не знищує їх.

Учені за допомогою космічного телескопа Габбл виявили в карликовій галактиці Henize 2-10, яка знаходиться в сузір'ї Компас на відстані 30 млн світлових років від нас незвичайне явище. Чорна діра в цій галактиці сприяє зіркоутворенню, а не пригнічує цей процес, повідомляє SciTechDaily.

Фото Габбла показали потік газу, котрий виходить від чорної діри, що йде до ділянки утворення нових зірок, який сприяє зіркоутворенню і в так щільній газовій хмарі. Чорна діра, яка знаходиться в центрі карликової галактики Henize 2-10, усупереч наявним уявленням про природу чорних дірок, створює зірки, а не поглинає їх.



Рис.18. Карликова галактика Henize 2-10

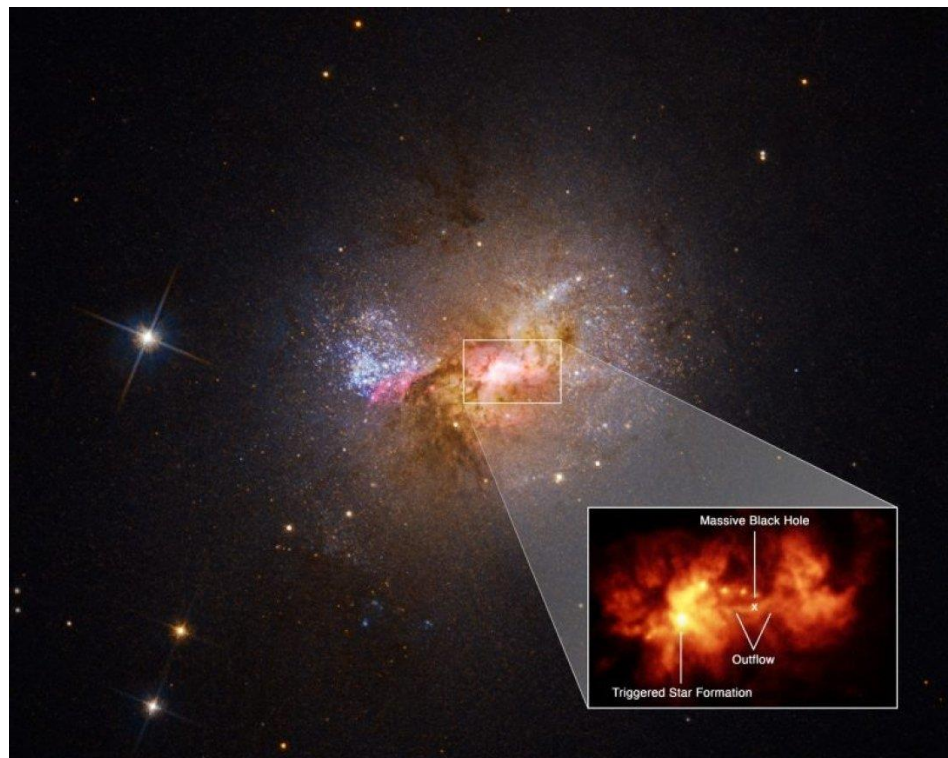


Рис.19. На зображенні центральної ділянки карликової галактики Henize 2-10 простежується потік гарячого газу довжиною 230 світлових років, що сполучає чорну дірку галактики та ділянку зіркоутворення

«Я знала, що в галактиці Henize 2-10 відбувається щось незвичайне і тепер Габбл надав чітку картину зв'язку між чорною діркою та сусідньою ділянкою зіркоутворення, розташованою у 230 світлових роках від чорної діри», — каже Емі Рейнс з Університету штату Монтана, США.

Цей зв'язок проявляється в потоці газу, що йде від чорної дірки зі швидкістю приблизно 1,5 млн км на годину. Він врізається в щільну газову хмару та сприяє бурхливішому зіркоутворенню в цій ділянці галактики.

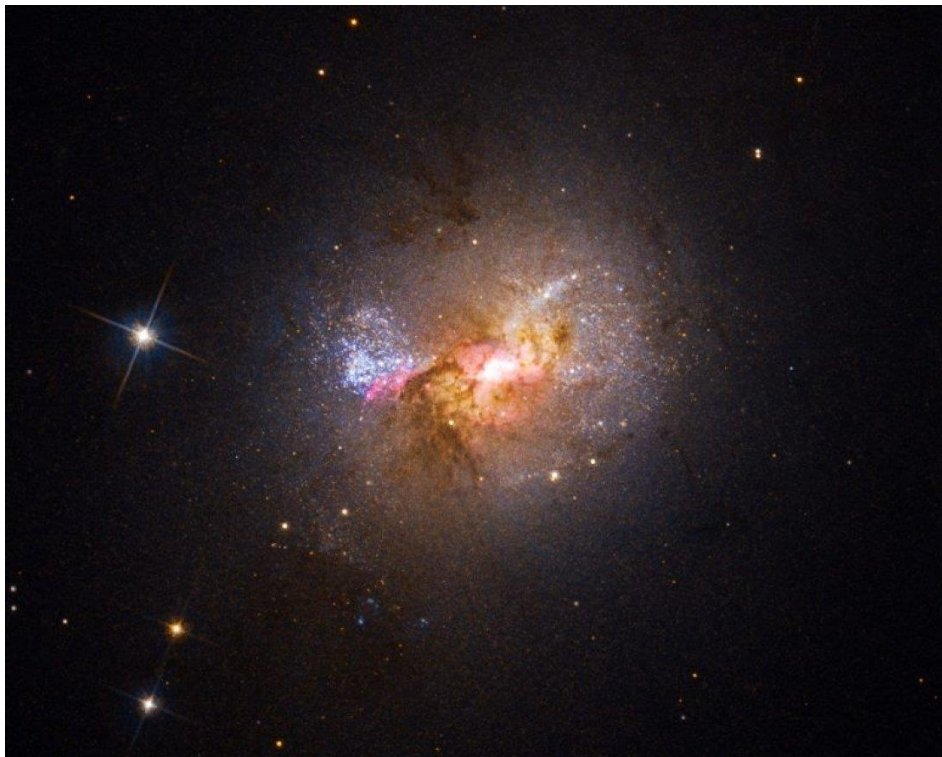


Рис.20. Карликова галактика Henize 2-10. Яскрава ділянка в центрі, оточена рожевими хмарами та темними смугами пилу, вказує на розташування чорної діри та ділянок зіркоутворення.

У великих галактиках такі струмені газу навпаки заважають утворенню нових зірок, кажуть вчені. Але в карликовій галактиці Henize 2-10 менш масивна чорна діра та її газові струмені можуть навпаки викликати утворення нових зірок.

За словами Райнса в майбутньому потрібно зосередити особливу увагу астрономів на дослідженні чорних дірок у карликових галактиках. Вони можуть стати ключем до розгадки таємниці появи надмасивних чорних дір у ранньому Всесвіті.

Такі галактики, як Henize 2-10, не збільшувалися в розмірах протягом мільярдів років і не зливалися з більшими галактиками, як Чумацький Шлях. Учені вважають, що чорні дірки в карликових галактиках можуть бути аналогами чорних дірок у ранньому Всесвіті, коли вони тільки починали формуватися та рости.

Джерело: <https://scitechdaily.com/hubble-spots-a-black-hole-igniting-a-firestorm-of-star-formation-in-a-dwarf-galaxy/>

ПОСТАНОВИЛИ: прийняти до відома, використовувати при можливому теоретичному обґрунтуванні астроінженерної діяльності позаземних цивілізацій високого рівня розвитку.

5.3. З матеріалів зарубіжної преси. Пошук НЛО може призвести до технологічного прориву

Уфологи можуть шукати інопланетян скільки завгодно та безрезультатно, але з такими проектами як Sky Hub їхня робота може призвести до технологічних проривів, навіть якщо життя в космосі так і не буде виявлено. Нещодавні інциденти з НЛО, в яких брали участь ВМС США, змусили громадськість замислитися над тим, що відбувається. Експерти з безпеки та науковці впевнені — це потрібно дослідити, оскільки дивні об'єкти у небі можуть стати джерелом нових ідей та технологічних інновацій. «Ми не з тих, хто уникає серйозних проблем, ми шукаємо їх, — сказав генеральний директор Hypergiant Industries Бен Ламм. — Я вірю у корисність речей, які лякають людей. Якщо ми не переступимо через свої страхи, вони з'їдять нас живцем».

Тобто він знаходить ідею НЛО, що інтригує. До речі, компанія Ламма має безліч контрактів із різними оборонними та промисловими підприємствами, що працюють на ВПС США, Booz Allen Hamilton, NASA, Shell, Міністерство внутрішньої безпеки США тощо. «Я зацікавлений у тому, щоб знайти відповіді на питання про Всесвіт, і НЛО зараз є одним із значущих питань, — заявив Ламм в інтерв'ю Motherboard. — Ми знаємо, що існують НЛО. У нас є кілька відео-доказів, які були перевірені як нашими військовими, так і провідними та авторитетними агентствами новин.

Також немає причин не використовувати для розгадки таємниці штучний інтелект. Ми повинні спробувати вирішити ці питання.

Зараз компанія Ламма розробляє систему CONTACT, що складається з супутників, які використовують машинне навчання та штучний інтелект для пасивного моніторингу навколишнього простору. Використовуючи передові радіолокаційні технології, відомі як радар із хвильовою індукцією та радар із зворотним синтезом, система зможе збирати дані та робити фото будь-яких невідомих об'єктів у небі. «Відео або фотографії НЛО зазвичай мають низьку якість, а об'єкти на них виглядають розмитими, — каже інженер з програмного забезпечення з Меріленд Стів МакДеніел. — Наша мета — забезпечити збирання даних високої точності з усього світу для створення бази, яка використовуватиметься для наукових досліджень».

МакДеніел та його колеги розробляють систему Sky Hub, яка збиратиме дані та відео всіх незрозумілих повітряних явищ у єдину базу. Будь-хто може побудувати власний пункт спостереження Sky Hub з компонентів, куплених, наприклад, на Amazon. Це мікрокомп'ютер NVIDIA Jetson Nano, різні датчики на зразок GPS-приймача та модуля Witmotion, а також HD-камери. Все це обійдеться у суму від 300 до 1000 доларів. Програмне забезпечення Sky Hub надасть безкоштовно. «Системи Sky Hub нададуть достовірні дані про події, які вже не можна буде поставити під сумнів», - говорить МакДеніел. «На технології вже давно вплинуло те, що ми називали «науковою фантастикою», — каже доктор Метью Херш із Гарварду. Він зазначив, що ще в 13 столітті найкращі уми пророкували появу автомобілів та ліфтів, що в ті часи здавалося неможливим

ПОСТАНОВИЛИ: прийняти до відома, використовувати при розвитку власних систем моніторингу.

5.4. З матеріалів зарубіжної преси. Розвінчання міфів про зверхність людини як виду та здібності інших видів.

Люди не унікальні?

Люди ж єдині, хто творить?

Однак, птахи наметникові під час шлюбного періоду прикрашають свої гнізда яскравими об'єктами, які вони можуть знайти, зокрема яскравими камінцями, ягодами, квітами, мушлями, пір'ям, інколи пластиковими предметами, монетами, шматочками скла, роблячи це не гірше від відомих дизайнерів інтер'єрів.



Рис.21.

Цікавий птах наметник мешкає в Австралії та Новій Гвінеї. Самці-наметники вміють залицятися. У шлюбний період вони знаходять затишне місце, ідеально розчищають територію від сміття, а потім беруться за побудову оригінального намету. З гілок, трави вони створюють весільні альтанки. Цікаво, як птахи приваблюють самок. Окрім чистого та затишного житла, наметники пропонують безліч смаколиків. Вхід до альтанки завжди прикрашений камінчиками, квітами, а поруч викладені жуки, личинки, смачні ягідки та фрукти. Цікаво, що намет служить лише місцем зустрічі та спарювання. Після залицянь самка шукає затишок на високому дереві й сама в'є гніздо, де будуть відкладені яйця.

Люди єдині, хто піклується про дітей до дорослого віку?

Знову не вірно - слони виховують дітей не менше часу, ніж люди своїх. А допомагають мамам-слонихам усі родичі. Крім того, нещодавні дослідження опказали, що проживання слонів із бабусями підвищує виживаємість слоненятка.

А як же використання технологій та знарядь праці?

Більшість приматів використовують різні знаряддя праці палки для маніпуляцій із їжею, каміння та дерев'яні інструменти, щоб розбити горіхи, навіть гострі списи для полювання, горили вимірюють глибину водойми за допомогою палиці; орангутанги можуть відкрити замок за допомогою скріпки для паперу; капуцини виготовляють кам'яні ножі, ударяючи шматки кременю об підлогу, доки не отримають гострі краю.

Японська макака є дуже розумною істотою - це єдина тварина, разом з єнотами і людиною, яка миє їжу перед її вживанням.

Крім того, ворони відомі своїми винаходами, слони вміють малювати, дельфіни розривають морські губки і обертають їх шматочками носи, щоб уникнути подряпин під час полювання на морському дні, стерв'ятники маніпулюють камінням за допомогою дзьоба і б'ють ними страусині яйця доти, доки воно не трісне. Восьминіг, в'юрок деревенний, мурахи та оси, мангрові чаплі, морські видри, риби-стрілки, краби, бобри і папуги - це лише невеликий список тих тварин, які використовують, та дехто навіть виготовляє, знаряддя праці.

Про вияв почуттів годі й говорити, адже у тваринному світі уснують і поцілунки, і обійми, і ревності, і навіть самопожертва заради інших. Так, наприклад, самки газелі Томпсона ризикують своїм життям, коли нападає леопард, аби врятувати своє стадо. Ті самі Японські макаки є чи не найбільш співчутливими істотами у світі - експерименти показали, що (на відміну від людей) макака здатна голодувати та страждати від ударів електричного струму, аби не завдати таких же страждань іншим макакам, включно із тими, які не належать до їх зграї.

Можливо, єдиною справжньою відмінністю людей як виду є лише невротичне бажання почувати себе особливими.

Матеріал взято з сайту <https://mamabook.com.ua>

ПОСТАНОВИЛИ: прийняти до відома, використовувати при розвитку теоретичних моделей позаземних та іншосвітових цивілізацій.

6. СЛУХАЛИ: Співпраця Центру із установами та організаціями
КП «Інститут голографії» Академії наук прикладної радіоелектроніки (Харків)
запропоновано ДОГОВІР про науково-технічне співробітництво із УНДЦА «Зонд».

Основні тези договору показані нижче:

«В інтересах розширення і зміцнення взаємовигідного творчого співробітництва УНДЦА "Зонд" який являється відокремленим підрозділом АКТУ в особі його голови Білика Артема Сергійовича, з однієї сторони та НДІ голографії у особі Козки Андрія... з іншої сторони (у подальшому разом іменуються "Сторони", а кожна окремо – "Сторона") уклали даний договір про науково-технічне співробітництво (далі – Договір).

1. Підстава і предмет Договору

1.1 Договір укладено на підставі взаємної домовленості Сторін.

1.2 На підставі укладеного Договору Сторони домовляються проводити фундаментальні та прикладні наукові дослідження щодо вивчення ААЯ, створення приладів моніторингу навколишнього середовища, зокрема ААЯ, розв'язання комплексу завдань супроводження розробки, виготовлення, випробування та впровадження таких приладів, підготовку фахівців для експлуатації і застосування та заходи щодо реалізації інших перспективних напрямів співробітництва.

2. Мета співробітництва

Метою науково-технічного співробітництва є:

- 2.1 Організація дієвої взаємодії Сторін у науково-технічній та освітній сферах, розширення та зміцнення взаємовигідного науково-технічного і творчого співробітництва.
- 2.2 Задоволення на взаємовигідній основі потреб Сторін у науково-технічній і науковій продукції.
- 2.3 Проведення експериментальної перевірки отриманих результатів наукових досліджень Сторін.
- 2.4 Організація стажування та виробничої (ремонтної) і навчальної практики.

3. Напрямки співробітництва

- 3.1 Супроводження розробки, випробування і впровадження високотехнологічних систем та підготовки фахівців для їх експлуатації і застосування.
- 3.2 Проведення фундаментальних та прикладних наукових досліджень проблем розробки та впровадження високотехнологічних систем, зокрема у галузі:
- систем моніторингу навколишнього середовища, зокрема ААЯ;
 - розробки та вдосконалення методичного, алгоритмічного та апаратно-програмного забезпечення моніторингових комплексів;
 -
- 3.3 Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації.
- 3.4 Проведення зустрічей керівного складу з метою ознайомлення їх зі станом та перспективами розвитку Сторін, організацією та технологією виробництва.
- 3.5 Організація співпраці щодо модернізації навчальних програм з підготовки кадрів за спеціальностями, які пов'язані з відповідними напрямками діяльності (виробничі, ремонтні, економіки підприємств, дослідні, конструкторські, технології виробництва, зовнішньоекономічної діяльності і т.д.) та участь фахівців Сторін в навчальному процесі.
- 3.6 Організація стажування та виробничої (ремонтної), навчальної практики представників Сторін.
- 3.7 Налагодження взаємних стосунків між Сторонами (за окремими угодами).
- 3.8 Розповсюдження рекламно-довідкової продукції про діяльність Сторін, проведення зустрічей, зібрань, конференцій та презентацій.
- 3.9 Проведення спільних конференцій, семінарів, круглих столів.
- 3.10 Взаємодія Сторін з метою впровадження нових розробок, технологій, винаходів, корисних моделей, раціоналізаторських пропозицій в практичне виробництво.
- 3.11 Участь в спільних міжнародних освітніх проектах і обмін досвідом.
- 3.12 Застосування інших форм співпраці, у яких зацікавлені Сторони, в рамках чинного законодавства України.

ПОСТАНОВИЛИ: прийняти проект договору за основу, розпочати процедуру підписання.

7. СЛУХАЛИ: Незвичні явища у атмосфері

09.01.22 у Польщі сталося «небесне знамення» із розривом хмар.



Рис.22.

На обговоренні було встановлено що цей естетично красивий ефект викликаний проходженням великого реактивного літака крізь хмарину туману при заході на посадку. В даному конкретному випадку – це була Ан-226 «Мрія». Цікаво як сприйняли б подібне явище очевидці у епоху коли ще не існувало авіації?..

ПОСТАНОВИЛИ: прийняти метеорологічне явище до відома, вивчити передумови виникнення (штучні чи природні) для покращення ототожнення ААЯ/НЛО.

8. СЛУХАЛИ: Звернення щодо вивчення можливого АЯ типу «привид» у с.Яроповичі Житомирської області.

На адресу Центру надійшов запит наступного змісту (стилістика оригіналу збережена): «Вперше до вас звертаємося за допомогою від імені ГО "Олександрійська скрижаль". Справа в тому, що наша волонтерська організація нещодавно взяла під опіку **старовинну садибу кінця XIX століття в с.Яроповичі Житомирської області**. Ця садиба вже довгий час стоїть пустою та поступово **руйнується**. Наша мета- **врятувати чудовий особняк від повної руйнації**, тому за благодійні кошти ми поступово будинок впорядковуємо та досліджуємо його минуле.

Під час **волонтерських толок в садибі з нами часом траплялися дивні речі**.

По-перше, саме там дуже часто пропадає інтернет та мобільний зв'язок, незважаючи на те, що садиба знаходиться в центрі села на найвищому місці. Окрім того, часто виходили з ладу техніка: бензокоси та бензопили. Одного разу безслідно зникли ключі від автомобіля, довелося викликати евакуатора. В одній з вікон садиби постійно б'ється шибка, і це незважаючи на те, що ми не раз його склили.

Садиба в Яроповичах дійсно дуже таємниче та, навіть, містичне місце. Розповідають, що коли **зруйнували в радянські часи могилу-склеп "Єнніхи"** (власниці маєтку), в селі почастішали випадки самогубств, в криницях почала пропадати вода. Навіть церква, яка **згоріла п'ять років тому, серед білого дня з нез'ясованих обставин**. Ходили по селі чутки, що це помста Єнніхи.

Перегортаючи сторінки історичних та архівних джерел (копії яких я можу вам надіслати) вдалося встановити чимало моторошних подій пов'язаних з садибою:

1)Самогубство дружини власника маєтку Титуса Тржецяка у 1850-і р.р., через зраду чоловіка. Після цього Титус продає маєток і назавжди залишає своє родинне гніздо (Тржецякам садиба належала майже ціле століття).

2)Самогубство з невідомих причин в садибі (застрелився з револьверу) в 1892 р.управителя маєтку.

3)Влітку 1889 р. з невідомих причин згорів садибний будинок Тржецяків (пізніше, через декілька років, власники звели новий будинок)

3)Взимку 1918 р., під час громадянської війни, у підвалах садиби більшовицькою бандою були жорстоко замучені 11 працівників адміністрації маєтку. Кажуть, що їх тіла були поховані десь в парку.

4)Під час Другої світової війни в садибі був розташований німецький госпіталь. Кажуть, померлих від ран солдат теж ховали десь у парку.

Що це, збіг обставин чи містичний ланцюжок? Тому ми звертаємося до вас, щоб за допомогою досвідчених науковців чи медіумів розгадати таємниці старої садиби. Хочемо також, за їх допомогою, знайти точне місце поховання власниці маєтку та повернути на її місце могильну плиту, яка була безбожно зруйнована та скинута в яр.

Будемо вам дуже вдячні.

З повагою, краєзнавець, член ГО "Олександрійська скрижаль" Д.»

Довідка:

«Садибний будинок в Яроповичах. У селі Яроповичі на березі річки Ірпінь знаходиться дерев'яний старовинний будинок. Садиба була побудована в XIX столітті польським поміщиком. Будинок побудований з натурального дерева в провінційному архітектурному стилі з додаванням ноток готики і неоренесансу

Розкішний Садибний будинок споруди 19 століття знаходиться в селі Яроповичі Житомирської області. Загальна площа маєтку становить 6 гектар. Колись будинок належав багатому поміщику, чому місцеві жителі прозвали його «панщиною». До 1859 красива садиба з мальовничим парком належала польському магнату на прізвище Тржецяк. Потім її власником став дворянин С. Котюжинський. Старовинний будинок знаходиться в красивому місці на узбережжі річки Ірпінь. Будівля побудована з натурального дерева в провінційному архітектурному стилі з додаванням ноток готики і неоренесансу. Різні декоративні елементи внутрішнього і зовнішнього дизайну приміщення прибудинкової території демонструють особливості дворянського побуту тих часів. Кілька останніх десятиліть в стінах будинку знаходилася середня загальноосвітня школа

Посилання: <https://www.facebook.com/groups/279060589336191/>

https://ua.igotoworld.com/ua/poi_object/71051_usadebnyy-dom-yaropovichi.htm

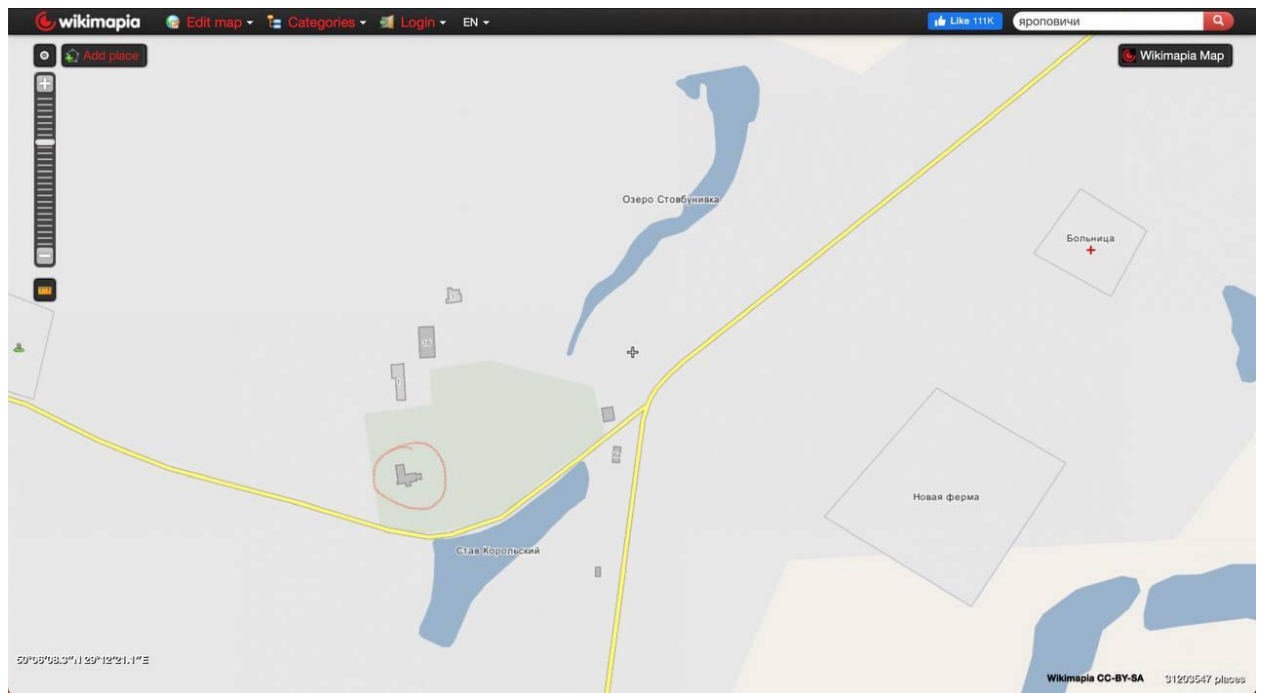


Рис.23. Мапа з позначком будинку

Для звертача було підготовлено перелік питань уточнення:

1. Необхідні плани всіх поверхів помістя і прилеглої території у мірилі приблизно 1:500 з нанесенням усіх значущих об'єктів, мереж
2. Також на планах садиби окремо слід нанести місця і дати проявлених аномалій, тобто де і коли проявлялися явища
3. Необхідні копії усіх наявних матеріалів із архівних джерел, де згадуються таємничі та аномальні події у помісті
4. Потрібні контакти очевидців, що були свідками описаних Вами АЯ для прямого уточнення даних. Конфіденційність і етичність гарантуємо.
5. Якщо є світлина пошкоджених із невідомих причин шибок, також будемо за них вдячні.

За результатами питань було надано:

- 1.Облікова картка садиби Котюжинських-Єнні в с.Яроповичі з планом і кресленнями будинку та підвалів з чисельними фотографіями.
- 2.Акт стану збереження садиби також з чисельними фотографіями.
3. Надіслано плани садиби з позначеним червоним кольором аномальних місць:
 - 1)місце пошкодження шибки
 - 2)підвальне приміщення зруйнованого флігеля
 - 3)підвальне приміщення будинку
 - 4)місце, де безслідно зникли ключі від автомобіля, це сталося 15 травня 2021 р. за декілька метрів від садибного будинка.

Окрім того, зі слів очевидиці А., одного разу в одній з кімнат будинку було виявлено переміщення предметів, а саме, зірвані зі стіни портрети. До цього будинок був повністю зачиненим і портрети висіли на своїх місцях

4. Надіслано відскановані вирізки з газет та фрагмент з книги, стосовно подій, які відбувалися в садибі Яроповичі в період 1-ї пол. 19 - поч. 20 ст. В них немає описів паранормальних явищ, але описуються події, які змогли привести до їх проявів.

Так як весь матеріал на польській мові додано до них переклад у хронологічному порядку:

- 1) Уривок з книги польського письменника, історика, власника маєтку в Халаїмгородку (тепер с.Городківка, неподалік с.Яроповичі) Євстахія Івановського "Listki wichrem..."

З цієї книги довідаємося про трагічну історію кохання власника маєтку в Яроповичах Титуса Тржецяка та його першої дружини N.Березовської, яке відбулося у 1840-1850- р.р.

Слід зазначити, що Титус був неординарною особливістю. Він був відомий своїми чисельними скандальними виходками. В архівах збереглися його справи, згідно яким, він у підвалах маєтку любив тримати закованих у колодках не винних людей (при потребі можу надіслати ці справи).

Повертаючись до уривку з книги Івановського:

"Знаючи крутий характер Титуса Тржецяка, мати доньки Н.Березовської, вдови поміщика з сусіднього села, не дозволила їй вийти за нього заміж. Тоді Титус викрав її і таємно одружився. Згодом, як виявилось, у Титуса охололо почуття до молодої дружини, він став дратівливим, байдужим та зрадливим. Далі автор пише, що коли Титус спав, вона (дружина) босоніж, аби його не розбудити, підходила до його ліжка і дивилася на нього з любов'ю. Вона пролила багато гірких сліз по поводу відсутності взаємного кохання. Не змогла вона пережити невірність та зраду чоловіка, у розпачі повісилася в Яроповичах. Те самогубство обурило всіх, звинувачували Титуса, який змушений був продати маєток в Яроповичах та переїхати до Овруцького повіту до маєтку своєї коханки. Помер Титус всіма забутий і зневажений."

Серед місцевих жителів ходила легенда про білу пані, яка вночі з'являлася в парку одягнена у все біле. Кажуть, деś в парку була її могила.

2) газета "SŁOWO" від 24 січня 1893 року:

"В Яроповичах пострілом з револьверу відібрав собі життя К... рски адміністратор місцевої цукровні. Причина самогубства невідома"

Слід зазначити, що в садибі на той час розташовувалася адміністрація Товариства цукрового заводу "Яроповичи".

3) В грудні 1918 року в газеті "Nowa reforma" були надруковані дві моторошних замітки періоду більшовицької революції та громадянської війни.

Перша коротка замітка датується початком грудня 1918 р.:

"В Яроповичах в маєтку акціонерного товариства були замордовані директор-інженер Гресс, службовці Сейник і Сахновський. Ротмістр Романовський порубаний на шматки".

4) Та сама газета від 24 грудня 1918 р. повідомляє про ще більші звірства:

"В маєтку Яроповичі роздягнуто до гола 11 осіб з адміністрації маєтку, кинуті до підвалів і залито їх водою. На ранок там знайшли 11 льодових фігур».

6. Надіслано план садиби в Яроповичах початку 20-го століття.

Також вислано номер телефона очевидиці аномалії з ГО "Олександрійська скрижаль" А.

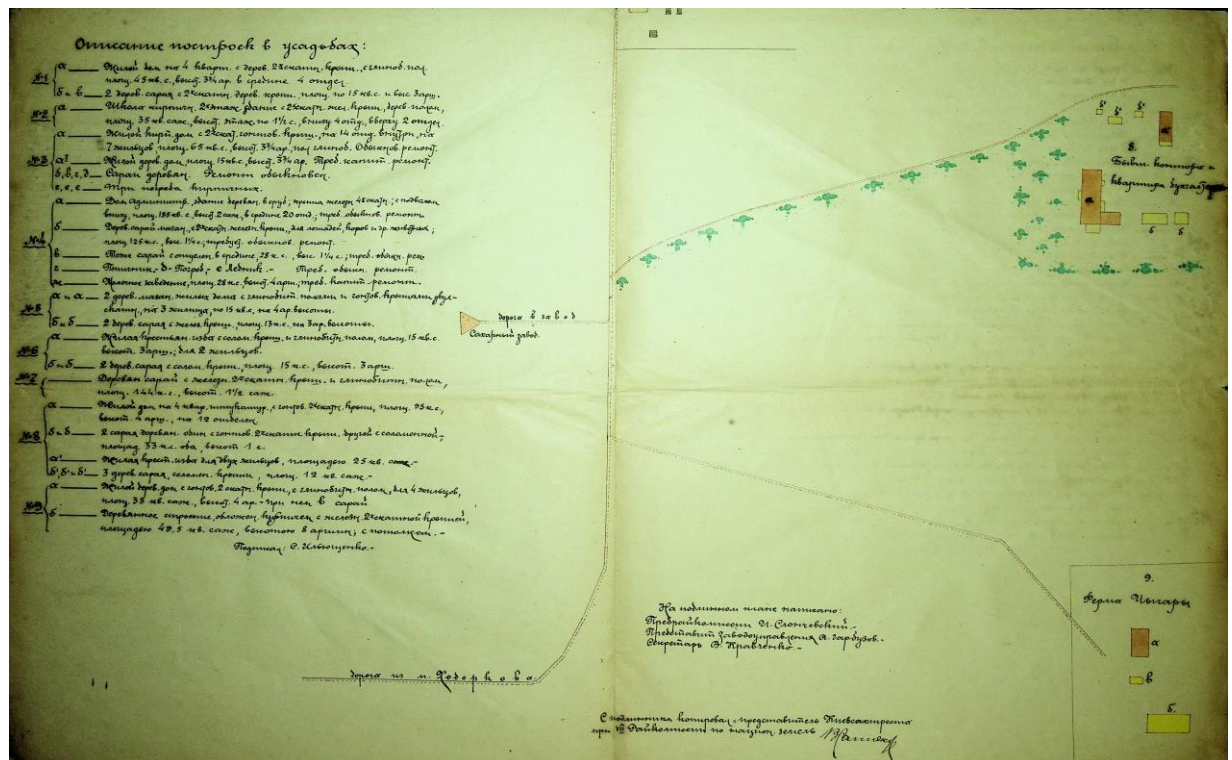


Рис.25. Старовинна мапа місцини

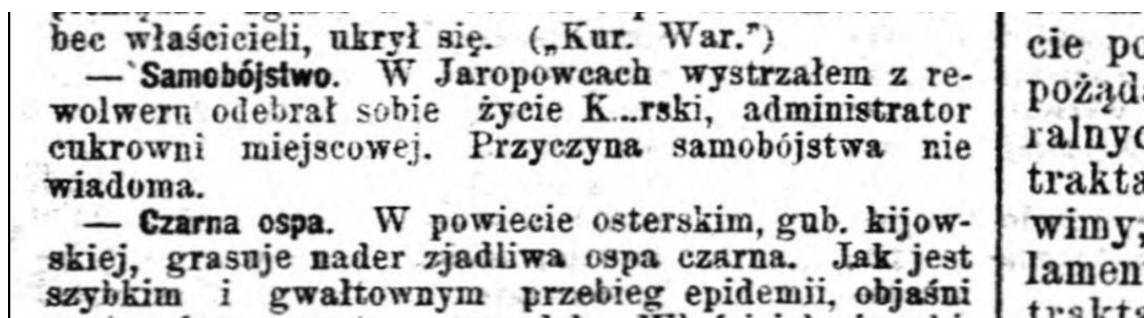
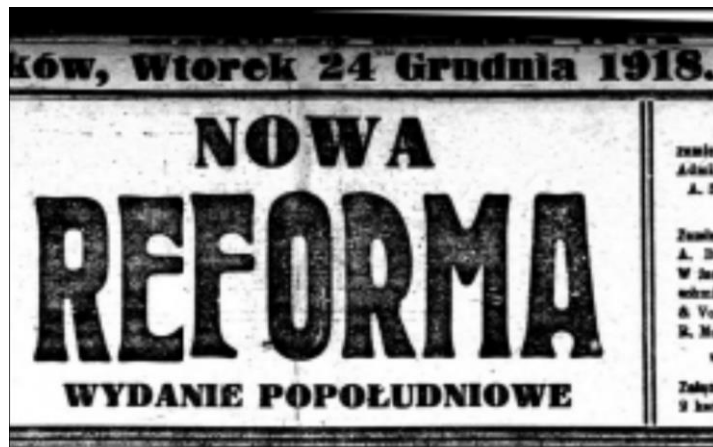


Рис.26. Витяги із газет 1918 року

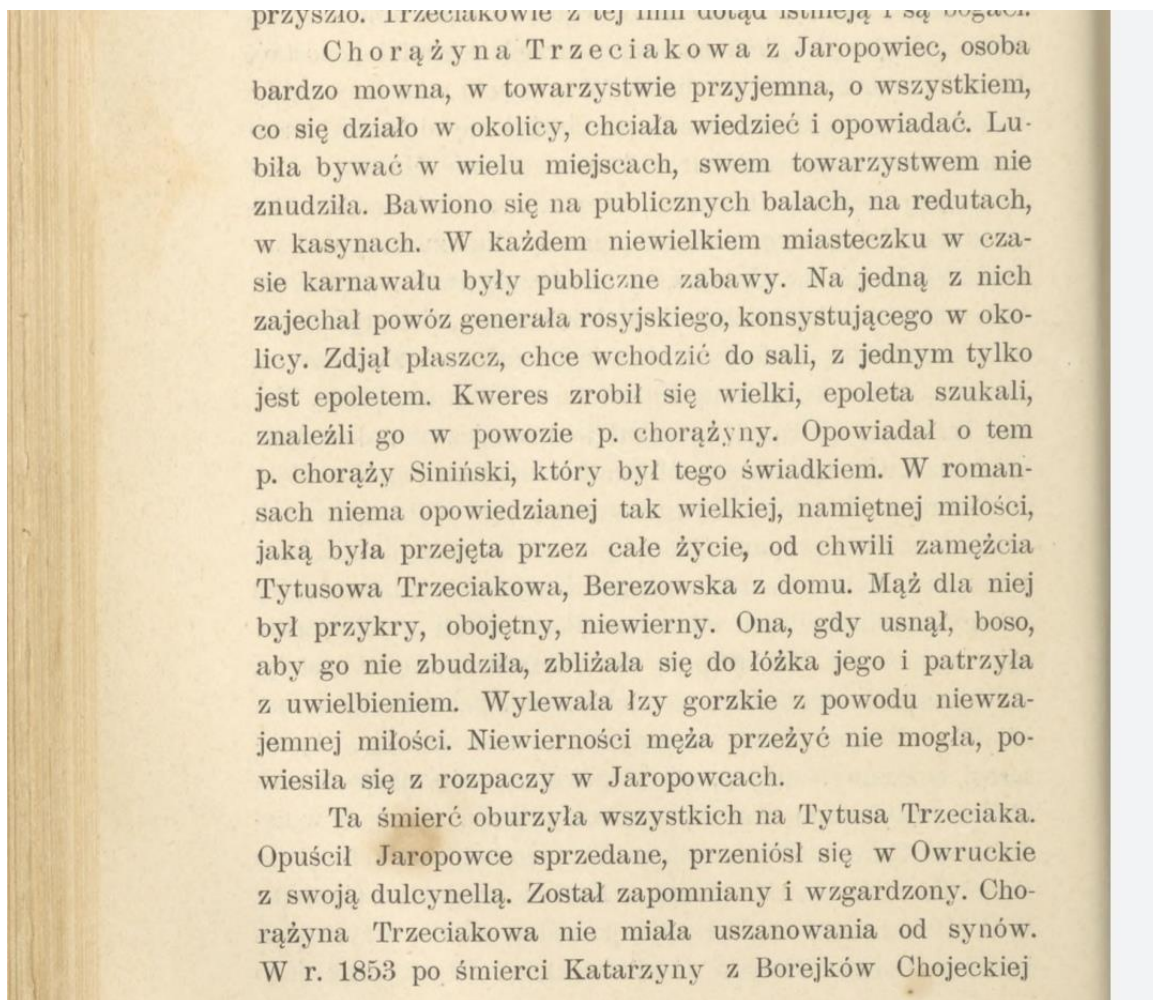


Рис.27. Витяги із старої книги

Під час обговорення наданих матеріалів експертами УНДЦА з'явилося декілька додаткових питань:

1. Чи є у Вас фото чи портрет зображення "власниці маєтку Єнніхи", місце поховання якої Ви збираєтеся віднайти?
2. Якщо є опис того, як виглядала її гробниця, це також би дуже зарадило
3. Чи є у будинку постійна електрика, і чи є відеоспостереження?
4. Чи були свідчення про аномальні події від учнів, вчителів тощо за роки, коли у маєтку була школа?
5. Чи є фото горища? В звіті ми їх не побачили
6. Чи робилися інженерно-геологічні, археологічні вишукування у будівлі та прилеглий території?
7. Чи є світлини та зразки пошкодженого скління?

Відповіді надані представником очевидців, зводяться до наступного:

«1. На жаль, мені не вдалося знайти портрета або фото Крістіни Доротеї Єнні "Єнніхи". Є фото її чоловіка Габрієля Єнні та її пасинка Габрієля Габрієльовича Єнні, які надсилаю. Про постать Крістіни Доротеї Єнні дуже мало інформації. Народилася вона у 1829 р. в Ризі, в родині прибалтійського німця, лікаря-хірурга Іоанна Генріха Шерффа та Крістіни Дубенської. В 1865 р. вона стала другою дружиною вдівця, власника Яроповицького маєтку та місцевого цукрового заводу Габрієля Мельхіоровича Єнні. Спільних дітей в цьому шлюбі вони не мали. Крістіна Єнні виховувала четверо дітей чоловіка від першого шлюбу. Померла в 1882 р. у віці 53-х років. Похована в Яроповичах на території маєтку (за 250-300 м від будинку) Причина смерті невідома.

2.Склеп Крістіни Доротеї Шерф-Єнні зі слів старожилів села, складався з не великої погрібальної ями, підлога та стіни якої були обкладені камінням або цеглою. Труна була або металевою або дерев'яна обита залізом. Вхід в склеп був закритий гранітною плитою, на якій лежала ще одна плита з написом, яка збереглася. Над склепом був зведена не величка мурована капличка, яку оточували шість цегляних стовпів з'єднаних між собою масивними залізними ланцюгами.

В 1930-рр склеп був пограбований місцевими комсомольцями, які познущалися над рештками покійниці. У 1985 р. під час будівництва в селі меморіалу загиблим воїнам-односельчанам, склеп був повністю знівельований. Могильну плиту з написом скинули неподалік в яр, капличку зрівняли з землею бульдозером. Від неї лише збереглися фрагменти двох стовпів. Є надія, що підземна частина склепу збереглася і її потрібно відшукати.

3.Садібний будинок, з моменту закриття школи у 2008 р. був повністю від'єднаний від електрики. Також немає камер відеоспостережень.

4.Поки що мені не довелося спілкуватися з колишніми учнями або вчителями, які навчалися в цьому будинку на цю тему. Лише чув від них, що деякі приміщення були напрочуд холодними навіть влітку та інколи пропадало світло.

5.Фото горища додаю.

6.Ніяких інженерно-геологічних чи археологічних вишукувань на території маєтку не проводилися.

7.На жаль, на даний час не маю фото пошкодженого скла. Його не замінювали, а закрили фанерою».



Рис.28. Фото: Реставрована могильна плита Крістіни Доротеї Шерфф – Єнні

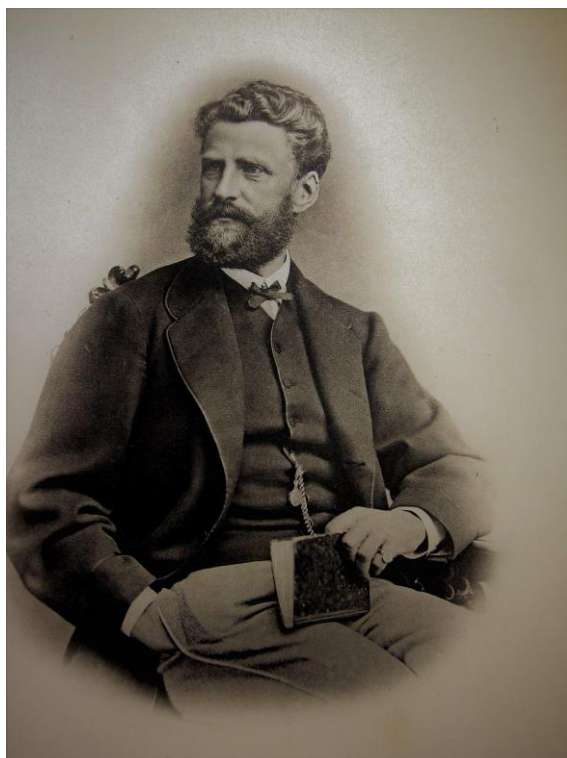
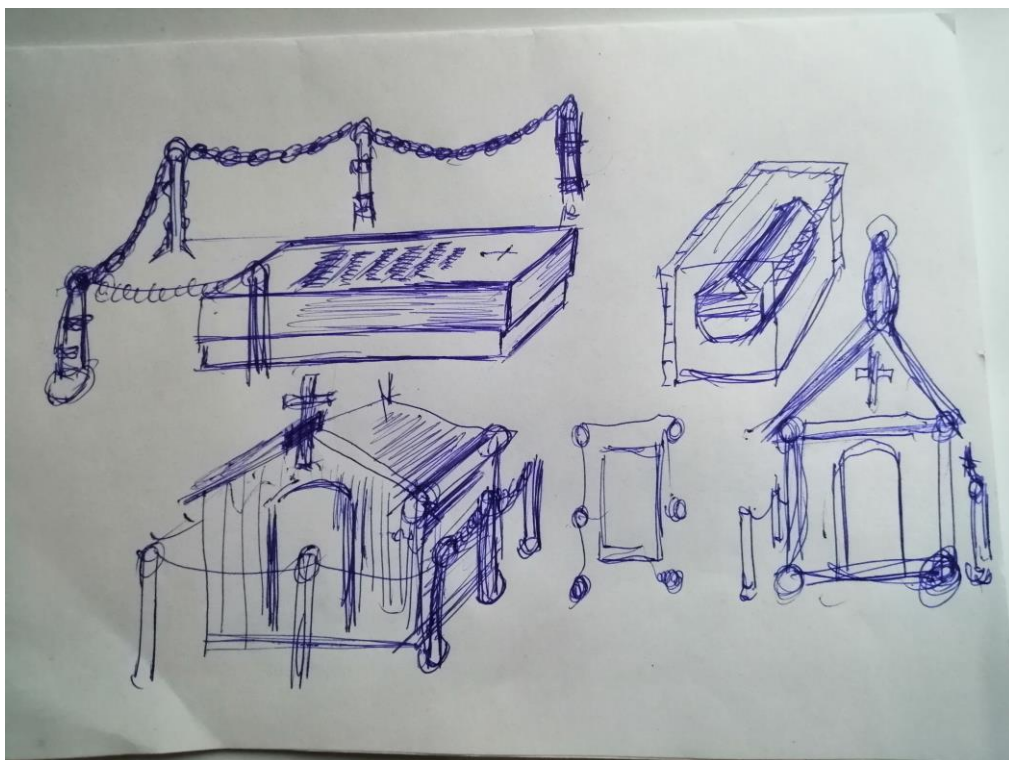


Рис.29. Фото Габріеля Габрієльовича Єнні, пасинка Крістіни Єнні.



Рис.30. Габрієль Мельхіорович Єнні (праворуч) з сином Габріелем молодшим



*Рис.31.Малюнок могили (склепу) Крістіни Доротеї Єнні (1829-1882)
зроблений по пам'яті старожила с. Яроровичі*



Рис.32.Загальний вигляд будинку



Рис.33.Окремо віднесений вхід у льох



*Рис.34.Один з чотирьох автентичних водовідводних ємностей-накопичувачів.
Фото Клименка Р.О.*



Рис.35.Інтер'єри. Підвал садиби. Фото Клименка Р.О



Рис.36.Інтер'єри. Підвал (зараз погріб) зруйнованого флігеля. Фото Клименка Р.О.

За результатами розгляду усіх матеріалів поточилася широка дискусія експертів УНДЦА. Виступили зокрема експерти Центру:

О.Кириченко:

Слід відзначити наступні особливості можливого об'єкту досліджень:

1. Досить велика територія, на якій немає конкретної прив'язки феноменів до якогось об'єкта.
 2. Немає чіткого формулювання феномена взагалі. Тобто коли наприклад ми плануємо досліджувати замок, то у нас є 1) будівля, де бачили привида та 2) привид.
- У цьому ж випадку невизначено локалізацію та класифікацію феноменів (ознаки чи то полтергейстних, чи то геофізичних аномалій?), тому потрібно як у польових дослідженнях

прочісувати територію роблячи якісь експрес-вимірювання (що дуже трудомістко), щоб спочатку перевірити чи є хоч якісь відхилення від норми взагалі.
Знов-таки велике питання які саме вимірювання?..

А.Кравченко:

Во 1, могу сказать, что у меня смешанное чувство по поводу "помсти Еннихи". У меня сомнения в том, что между странными событиями с ней есть взаимосвязь и это не мистификация с целью привлечь внимание.

Во 2, может быть влияние других призраков.

В 3, по ощущениям, там есть осадок негативной энергии. Могут также быть фантомы, полтергейст(?).

Дух Еннихи на территории Яроповичей не почувствовала, зато ощутила присутствие нескольких других душ. Ещё увидела интересные старые предметы под землёй рядом с усадьбой и на территории. Их можно было бы выкопать. У них богатая история.

В качестве помощи хозяевам усадьбы я вижу со своей стороны: привести в порядок энергетику местности и помочь душам уйти в свет. Я бы провела там несколько ритуалов. На это нужно часа 3-4.

О.Кнюх:

1. Бажано уточнити у хазяїв, чи є там конкретні точки концентрації феноменів, чи по всій території? Від цього залежить зокрема метод досліджень.

2. Бажано почати з біоенергетиків, щоб перевірити п.1 першочергово, не лише покладаючись на їх слова.

3. Якщо є конкретні точки то можна з магнітометрами та тепловізором їх подивитися, якщо по всій території то потрібно моніторингові комплекси.

Бажано попросити фото місцини панорамні абощо. Мапу хоч якусь або мінімум точні координати GPS, щоб екстросенси могли подивитися дистанційно. Чи є якісь фото-відео записи аномалій? Чи наявні свідки згаданих подій?

А.Букет: До звернень з малим фактажем аномальності треба бути дуже обережним, але і перевіряти перевіряти варто, бо іноді є прив'язка до померлих.

І.Вологін: До 2008 року будівля кілька десятиріч використовувалась як приміщення школи... якщо там щось і є, то свідчень має бути просто безліч серед мешканців села. Але, як відрізнити легенди, від справжніх свідчень - питання. За стільки років, люди вже могли самонавіюванням стільки разів повторити вигадані події у себе в голові, що і самі повірять, і поліграф пройти зможуть.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Подякувати найперше звертачу за надані ґрунтовні матеріали та відповіді.
2. Детальніше дослідити об'єкт на предмет виявлення аномалій, розпитати дистанційно вказаних очевидців телефонним методом.
3. При підтвердженні двох або більше незалежних свідчень, які би вказували на можливі фактори аномальності, на весну 2022 року здійснити пробний експедиційний виїзд одним днем.

Попередній склад робіт експедиційного виїзду визначити наступний:

1. Рекогносцировка
2. Опитування безпосередніх очевидців АЯ (зустріч із ними хай підготують краєзнавці)
3. Приладові вимірювання
4. Пошук металевих предметів металошукачем
5. Виявлення підземних споруд неглибокого закладання за допомогою георадару

6. Проведення необхідних дій та ритуалів

Також варто провести попередню біоенергетичну роботу, і позначити на мапі помістя і планах будівлі найбільш аномальні місця.

9. СЛУХАЛИ: Відносно наступного Засідання. Запропоновано провести наступне Засідання Центру 23.02.2020 року.

ПОСТАНОВИЛИ: Організаційно підготувати наступне Засідання Центру 23.02.2020 року.

Голова Центру

Другий заст. голови Центру, зав. інформаційно-технічного відділу

к.т.н., доц. Білик А.

Кириченко О.