



Український науково-дослідний Центр вивчення аномалій «Зонд»

Україна, м.Київ, НТУУ «КПІ», факультет авіаційних та космічних систем
03056 вул. Боткіна 1, корпус 28, к.116

www.zond.kiev.ua, <mailto:srcaa@zond.kiev.ua>

Версія для Інтернету

Протокол Засідання Координаційної Ради №06 (239)

Київ, НТУУ «КПІ», 28 корпус
19.04.2017

Список присутніх, що зареєструвалися на засіданні:

1. Білик А.
2. Кириченко О.
3. Мірасова Л.
4. Зайцев І.
5. ДеМорт М.
6. Коваленко Є.
7. Миронов М.
8. Проноза М.
9. Тесленко Ю.

1.СЛУХАЛИ: Результати проведення Першого Космобіологічного семінару у м. Житомир

У Житомирському державному ун-ті ім.І.Франка 12.04.2017 пройшов Перший Космобіологічний семінар. Ініціатором його проведення виступила кафедра екології (доц., к.б.н. І.В. Хом'як).

Від Центру Семінар відвідала делегація у складі Білик А., Кириченко О. та Ніколенко В. В ході виїзду у м.Житомир також було відвідано місцевий Музей Аерокосмонавтики ім. С.П.Корольова, а також до семінару організаторами було здійснено екскурсію кафедрами та лабораторіям університету.

Відзначено високий рівень проведення дослідницької і викладацької роботи у закладі.

На семінарі було присутньо понад 40 чоловік – викладачі університету, студенти профільних спеціальностей, запрошені особи.



Рис.1. Делегати УНДЦА «Зонд» біля Музею Аерокосмонавтики ім. С.П.Корольова



Рис.2. Організатор семінару І.В.Хом'як проводить екскурсію Житомирським університетом



Рис.3. Виступ із доповіддю щодо перспектив тераформування Марсу І.В.Хом'яка



Рис.4. Запитання і відповіді після доповіді УНДЦА

Доц. кафедри екології, завідувач лабораторії ЕМСД, кандидат біологічних наук І.В.Хом'як виступив із доповіддю «Теорія екосистем як основа для тератрансформації».

Білик А.С. та Кириченко О.Г. виступили із доповіддю «Дослідження аерокосмічних явищ у загальній науковій картині Всесвіту».

Здійснено часткове фільмування виступу (Ніколенко В.М.) із наступним загальним доступом на YouTube каналі Центру <https://www.youtube.com/watch?v=5EFojmVkQyc> (монтаж з відео фрагментів в єдине відео Калитюк І.М., вдалось змонтувати лише виступ Білика А.С., решта фрагментів виступів не є цілісними).

Також на семінарі виступили письменники-фантасти Р.Радутний та М.Маліна із оглядами теоретичних і фантастичних засобів міжзоряного зв'язку і пересування.

Після виступів на семінарі зав'язалася жвава дискусія.

У резолютивній частині було відмічено що **проведено перший подібний захід в Україні**. Від працівників університету також отримано нові відомості про імовірні АЯЗ у регіоні.

ПОСТАНОВИЛИ: Участь у Першому українському Семінарі із космобіології вважати вагомим кроком української пограничної науки. Позначити перспективи широкої співпраці із Житомирським університетом.

Наступний Семінар підготувати спільно у 2018 році.

2. СЛУХАЛИ: Звернення Центру, робоча документація

Не протоколювалось

3. СЛУХАЛИ: Поточні дослідження і обладнання

3.1. Проведене тестування отриманої від дистанційного співробітника, експерта УНДЦА «Зонд», доброго друга І.М. Калитюка метеостанції у польових імітованих умовах (Миронов М., Білик А.). Розроблено спеціалізований корпус і порядок застосування станції.



Рис.5. Метеостанція УНДЦА у зібраному стані

За результатами тестування отримано добру збіжність із метеорологічними даними із прогнозних даних у відомих джерелах.

ПОСТАНОВИЛИ: діяльність із розширення парку обладнання схвалити. Поставити станцію на озброєння Центру, мати на увазі, що подібні прилади за умови забезпечення високого ступеню автономності, можуть бути прообразом складових стаціонарних систем моніторингу та мобільних установок під час експедицій.

3.2. Планування експедиції у с. Грузьке

Сформовано заявку на проведення експедиції:

Заявка проведення експедиції

Назва: Грузьке-2017

Тематика: поточне поглиблене вивчення місць АЯЗ типу «портал»

Основа: свідчення очевидців, писемні джерела, результати досліджень УНДЦА із 2011 по 2016 роки.

Мета експедиції: подальше вивчення із метою збирання свідчень щодо факторів аномальності і формування фізичної моделі функціонування.

Фактори аномальності:

- Аномальні «перенесення» очевидців у просторі за неспівмірно малий час
- Потрапляння у «нехарактерну», аномальну місцевість із поверненням назад
- «Водить» в місцевості, «необійденне місце»

Задачі:

- Проведення приладових вимірювань (магнітометр, частотомір, радіометр, апробація нових засобів)
- Термографія АЯЗ за допомогою тепловізора
- Збирання зразків
- Опитування потенційних очевидців і учасників аномальних подій у АЯЗ
- Здійснення експериментів

Попередній склад експедиції: Білик А., Кириченко О., Проноза М., деМорт М., Коваленко Є., Чорнай Ю., Гамалія А., Миронов М. Також залучений місцевий мешканець, очевидець – А.Букет.

Список приладового оснащення наразі формується. Розглядається можливість застосування геофізичних методів вимірювань. Вказано про необхідність оснащати Центр базовим наметом, спеціальним приладдям відбору зразків флори, додатковими раціями в зв'язку із широким складом експедиції тощо. Також потрібно буде задіяти декілька автомобілів підвищеної прохідності.

ПОСТАНОВИЛИ: заявку і програму дій по експедиції «Грузьке-2017» схвалити. Додатково оснащати Центр базовим наметом, іншим устаткуванням. Дати експедиції узгодити окремо, орієнтовно перший тиждень травня.

4. СЛУХАЛИ: Повідомлення щодо спостереження аномальних явищ

За поточний період в УНДЦА отримано кілька свідчень про імовірні АЯ, що потребують розгляду.

4.1. Повідомлення про НЛО у Києві надійшло від співробітників УНДЦА відносно минулого року (08.06.2016). Стилїстика і орфографія оригіналу збережені. «Средь бела дня (13:28) на небе красовался серп молодой Луны. После пятиминутного любования спутником решил его сфотографировать чтоб проверить возьмет ли камера. Сделал два фото подряд с промежутком в пару секунд. Проверить сразу не вышло из-за Солнца засвечивавшего дисплей телефона. Уже дома на втором из сделанных кадров обнаружил данную аномалию, на первом ее не наблюдалось. Провел в последующие дни массу экспериментов. На том же месте при таких же погодных условиях на тот же аппарат фотографировал птиц, самолеты, воздушные шарики, мыльные пузыри, распыленную воду, песчинки и т.п. Ни чего похожего так и не получилось. Провел несколько имперических исчислений (не зря же я в молодости фотограмметрию изучал) как результат: то, что это шарик или зонд — сомнительно. Они бы вышли на фото гораздо более качественно», — сообщил один из очевидцев НЛО, «пролетавшего» над Киевской областью 8 июня 2016 года. <https://politeka.net/419843-nlo-nad-kievom-gde-zelenye-chelovechki-nablyudayut-za-ukraintsami-foto/>



Рис.6. Об'єкт у небі

Заслухано думки експертів УНДЦА. Виникло жваве обговорення.

ПОСТАНОВИЛИ:

Відзначено що розмитість зображення не дозволяє однозначно ідентифікувати об'єкт. Повернутися до аналізу при віднайденні інших очевидців або світлин щодо даного випадку.

4.2.Відео із імовірним ААЯ у м. Галич. Надійшло відео із імовірним ААЯ у м.Галич відзняте очевидцями 03.10.2017.

На відео фігурує темний об'єкт що здійснює плавні рухи а потім сідає вниз за поле видимості камери.



Рис.7. Об'єкт при збільшенні



Рис.8. Об'єкт при збільшенні



Рис.8. Загальний вигляд панорами на об'єкт (середина знизу)

Заслухано думки експертів УНДЦА. Відзначено що розмитість зображення не дозволяє однозначно ідентифікувати об'єкт. За льотними характеристиками, що їх можна зауважити із відео, об'єкт імовірно є радіокерованим дроном. Виражені фактори аномальності відсутні.

ПОСТАНОВИЛИ:

Висвітлити попередні висновки, продовжити дослідження при появі відомостей про виражені фактори аномальності.

4.3. Відео із імовірним ААЯ у Харкові. Від Харківського філіалу УНДЦА (керівник С.Петров) переслане відео від очевидців із імовірним ААЯ, що потребує розгляду. Відео за показами очевидців зняте в Харкові 23.01.2017, очевидець Олександр І.



Рис.9. Кадри із відео.

На відео присутній світлий рухливий об'єкт.

Заслухано думки експертів УНДЦА. Відзначено що різкі рухи об'єкту корелюють зворотно зі зміщенням камери у руках оператора, що дозволяє визначити, що зйомка імовірно проводиться через скло, на якому відблиск відбитого світла дає ефект рухливого об'єкта. Виражені фактори аномальності відсутні.

ПОСТАНОВИЛИ:

Висвітлити попередні висновки, продовжити дослідження при появі відомостей про виражені фактори аномальності.

4.4. Загадкове світіння у Тихому Океані. Здійснено огляд ЗМІ, що висвітлили появу Загадкового світіння у Тихому Океані.



Рис.10. Фото АЯ, зроблене пілотами із літака, представлене зі ЗМІ

Загадочные красные вспышки смогли снять пилоты Боинга 747-8 в Тихом океане при приближении к району Камчатки, когда воздушное судно летело из Гонконга в Ном (Аляска). Пока этому явлению объяснение не найдено. Пилоты лайнера заметили вспышку, когда борт находился на высоте 10 километров. Источник света находился где-то в глубине Тихого океана, и вспышка света пронзила небо. При этом курс Боинга пролегал через то место, в котором из воды появился загадочный столб света. Пилоты ознакомились с метеосводками, предположив, что это гроза или что-то другое, однако ничего подобного не было. Когда воздушное судно подлетело к области, которая была подсвечена, экипаж смог разглядеть эти загадочные красные огни. Они вспыхивали на некотором расстоянии друг от друга. Как рассказал один из пилотов Ван Хейст, ночью над Тихим океаном южнее Камчатки он испытал самый жуткий страх за все время своей карьеры пилота. При приближении к светящимся красным точкам, стало видно, что пятна света оказались разноцветными, но при этом преобладал именно красноватый цвет. Как отметили пилоты, зрелище оказалось и завораживающим, и пугающим. После прибытия Боинга в аэропорт на Аляске, экипаж доложил о происшествии, тем не менее, представители наземных служб не смогли ничего объяснить. Позже было выдвинуто предположение, что пилоты видели извержение подводного вулкана, но потом эта версия была поставлена под сомнение, поскольку магма не может отсвечивать разными цветами. Некоторые исследователи предположили, что такой световой эффект спровоцировал какой-то вид подводных живых организмов. Уфологи со своей стороны выдвинули свои версии. По их мнению, огни могли принадлежать гигантскому подводному кораблю или целой эскадре подводных объектов внеземного происхождения». (джерело : <http://tezars.ru/novosti/neobychnoe/v-tihom-okeane-vspyhnulo-zagadochnoe-kra-2600.html>)

Заслухано думки експертів УНДЦА. Виникло жваве обговорення. Відзначено, що подібні аномальні ефекти реєструвалися неодноразово спостерігалися у морях і океанах із кораблів. Яскравість світіння аномалії, її масштабність та неперіодичність та неоднорідність становлять головні первинні фактори аномальності.

ПОСТАНОВИЛИ:

Продовжити моніторинг ЗМІ із метою виявлення нових кількісних і якісних відомостей про даний аномальний феномен.

Відзначити, що в майбутньому системи автоматизованого аерокосмічного моніторингу зможуть ефективно визначати подібні АЯ за дискримінантом яскравості.

Коментар Калитюка І.М.: Найбільш імовірним є гіпотеза природного явища під назвою «Курильське світло». Явище світіння хмар, що має статичне вулканічне походження.

Зрідка спостерігається в районі Камчатки, Курильських і Японських островів. Має також назви "палаючий коло". Єдина думка фахівців поділяє курильське світло на два явища загальної природи, одне з яких спостерігається на поверхні моря, а інше - високо в стратосфері. Під час вулканічного виверження виникають хмари інтенсивно електрично зарядженого аерозолі з попелу, які здатні переноситися вітром на далекі відстані без істотної втрати початкового заряду. Якщо в зону охоплення такого хмари потрапить металевий предмет (наприклад судно), то це викликає коронний розряд, який впливає на електронний прилад і утворює світіння. Зелені світіння неба, що спостерігаються з борта літаків, також викликані електрично зарядженими частинками в високих шарах атмосфери.

Відповідь на коментар – Білик А.С.: Варто зазначити що світіння типу коронних розрядів (Курильське, Вогні святого Ельма тощо) має граничну межу яскравості і вимагає первинного носія-ініціатора (наприклад того ж попелу). Подібна масштабність феномену ніколи не була реєстрована раніше, аналогів немає. На поверхні води більш імовірним є світіння живих організмів але воно теж має межу яскравості, і для ствердження вимагає повторюваності феномену. Підводні АЯ потребують вивчення системами космічного і підводного моніторингу.

4.5.Імовірні формації на полях. Отримане відео датоване 2010 роком із зйомкою формацій на полях біля Шарівського парку (Харківська область). Координати 50°3'8"N, 35°24'23"E / 50.052311, 35.406426.

Відео зняте очевидцями із квадрокоптера.

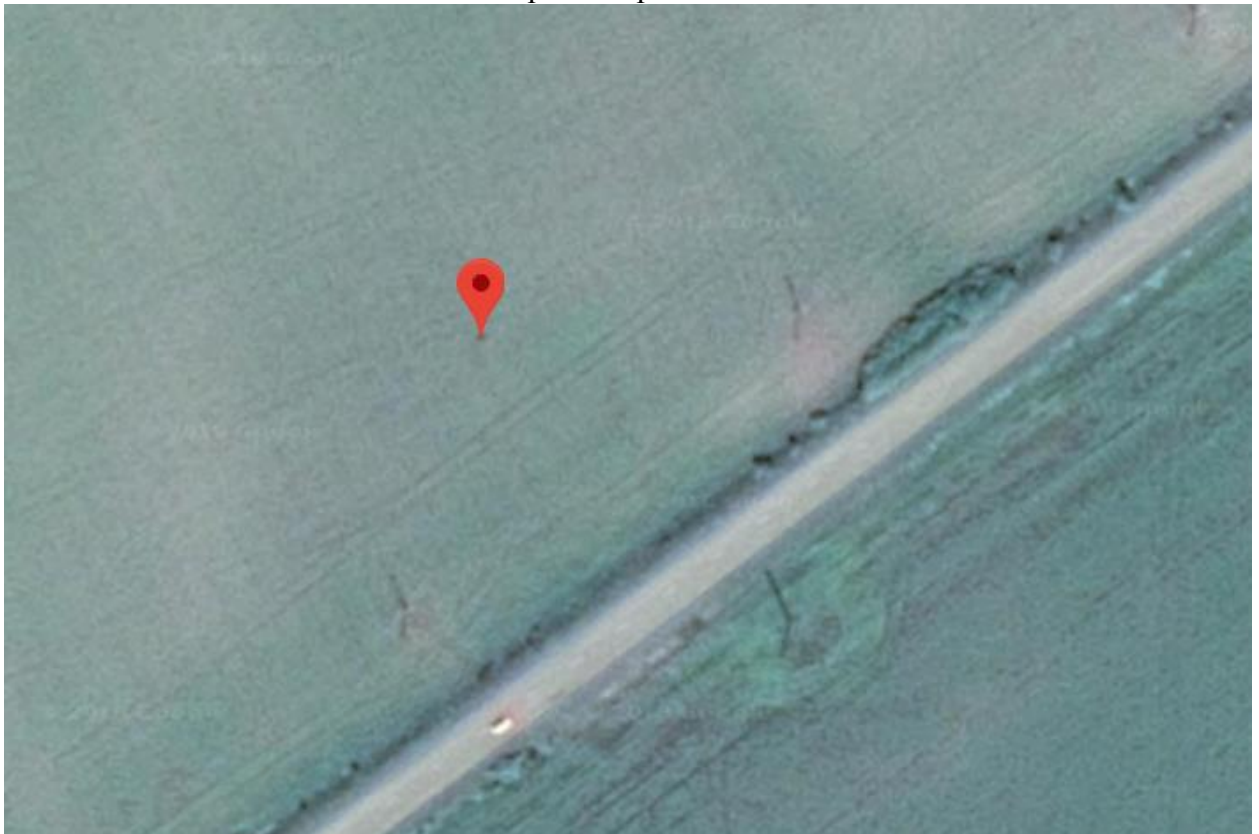


Рис.11. Сучасний супутниковий знімок 50°3'8"N, 35°24'23"E



Рис.12. Кадр із відеозйомки



Рис.13. Кадр із відеозйомки

Заслухано думки експертів УНДЦА. Виникло жваве обговорення.

Відзначено, що із первинного аналізу можна стверджувати, що за зовнішніми ознаками фактори аномальності неочевидні, так як формація не має чітких меж і регулярності нахилу рослин. Найбільш імовірною природною гіпотезою появи даних утворень є вітровивал.

ПОСТАНОВИЛИ: Висвітлити попередні висновки, продовжити дослідження при появі відомостей про виражені фактори аномальності.

5. СЛУХАЛИ: Відносно наступного Засідання. Запропоновано провести наступне Засідання Центру після експедиції і травневих свят.

ПОСТАНОВИЛИ: Організаційно підготувати проведення чергового Засідання Центру після експедиції і травневих свят.

Голова координаційної ради Центру

к.т.н., доц. Білик А.

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

Кириченко О.