



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 №5 (203)

Київ, НТУУ «КПІ», 28 корпус
18.03.2015

Список присутніх, що зареєструвалися на засіданні:

1. Білик А.
2. Рубанка А.
3. Зейкан М.
4. Миронов М.
5. Проноза М.
6. Мірасова Л.
7. Руденко І.
8. Шовкопляс В.

1. СЛУХАЛИ: Організація проведення науково-дослідної експедиції у Житомирську область

Заслухано інформацію про поточні кроки із підготовки експедиції. Зусиллями та ініціативою участника Центра Рубанки А. отримано магнітometричні карти місцевості імовірних проявів аномалій.

ПОСТАНОВИЛИ:

Винести подяку Рубанку А. із занесенням у протокол.

2. СЛУХАЛИ: Публікація збірника УНДЦА «Зонд» - поточні кроки

Наразі отримано погодження від переважної більшості редакторів та почато роботу із прийманням статей.

3. СЛУХАЛИ: Повідомлення щодо АЯ

3.1. Фотографії у Києві. У Центр надійшло повідомлення щодо спостереження імовірного АЯ

Любов В. Оригінальне повідомлення:

«Съемка происходила 7.03.2015 в 20.16 по ул. Бульвар Верховного Совета, с окна 9-го этажа. Фотографии высылаю. Хотелось бы узнать Ваше мнение о том, что на фотографиях».



Рис. 1. Фото очевидці

Сама очевидиця висловила припущення що світлові плями можуть бути відблисками ліхтарів у оптиці об'єктива .

Заслухані думки експертів Центру.

ПОСТАНОВИЛИ:

Відправити очевидці наступне повідомлення:

«Дякуємо вам за світлини і за небайдужість.

Насправді об'єкти на фото що ви їх надіслали є вторинним відблиском, тільки не від ліхтарів, а від Місяця».

3.2. Щодо повідомень про спостереження ААЯ

До аналізу представлено кілька повідомлень щодо спостереження висотного протяжного ААЯ у формі хмари зірок.

«С Европ. части России (Москва, Питер, Кубань) и из Украины (Киев) поступили сообщения о наблюдениях в ночь 2/3 августа 2014 года (23-00ч мск. вр) необычного облака звезд в виде вытянутого эллипса, состоящего из сотни объектов с блеском -1 зв.вел. Двигались медленно с запада на восток над сев. частью горизонта. В Москве поднялись довольно высоко: до 60 гр. Наблюдались 3 параллельных инверсионных следа, как от самолетов на большой высоте, что привело к их свечению после заката Солнца в 22:56.»

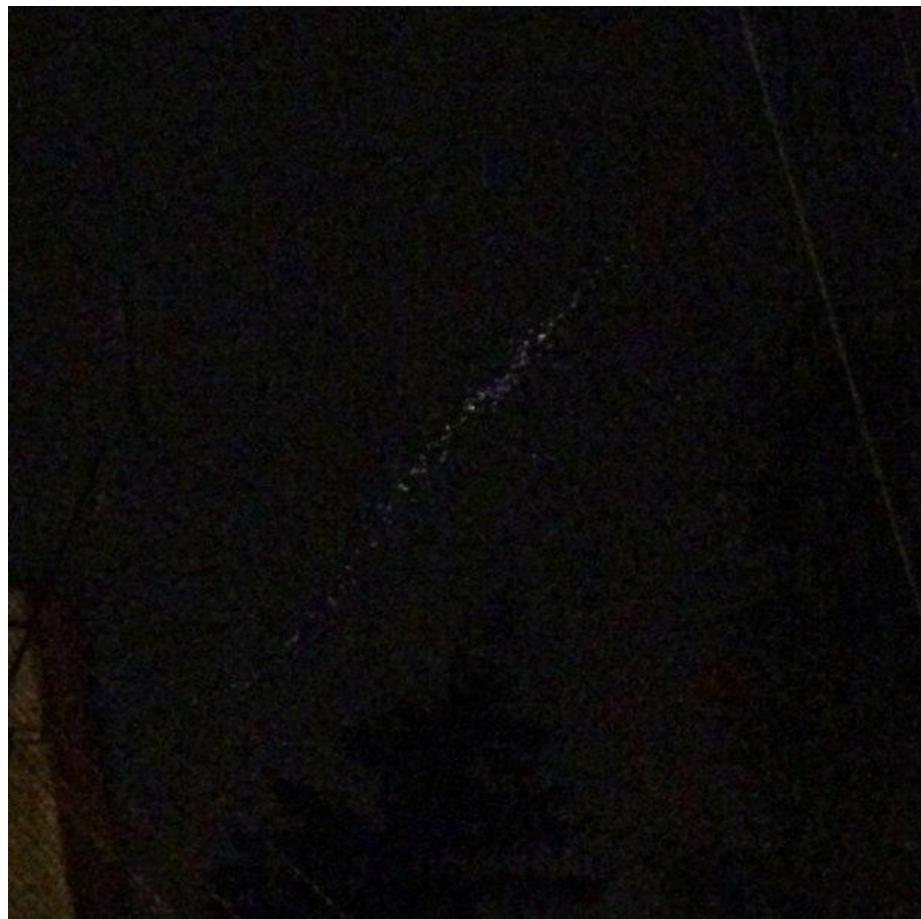


Рис. 2. Фото очевидців

Повідомлення у оригіналі (джерело - інтернет):

Оч.1. «16 августа Кировоград, Украина. Этот "бирюзовый звёздный ключ" я видел лично (см.фото). Явно не сгорающие обломки спутника. Снимок сделан не мною. Единственное более-менее детальное свидетельство ,которое мне удалось найти по этому явлению, кроме пары-тройке слухов, был один пост плюс ко всему с хорошим снимком».

Оч.2. «НЕВЕРОЯТНО! 16 августа, около 21:40, множество странных летательных аппаратов пронеслись по небу над Кировоградом (а скорее всего над всей Землёй) Излучавшие не естественный зелёный цвет для реактивных двигателей, они летели с юго-запада на восток и позднее изменили курс на север, изогнувшись "воздушный строй" дугой. Множество очевидцев рассказали, что объекты летели около 20 минут в зоне видимости, летели бесшумно и не мигали, а просто светились, как будто отражали солнечный свет, только почему то зелёным цветом, двое из очевидцев добавили, что высота их полёта(расстояние от земли)была очень велика, когда спутник пролетал возле, то создавалось впечатление, что он пролетает под ними, а это значит что объекты двигались именно в космосе и никак иначе.....

Что же это было? НЛО? Секретное оружие? Космические беспилотники? Никто не знает. Но ясно одно - ни на один из Земных летательных аппаратов это не похоже...»



Рис. 3. Рисунок очевидців

Оч.3. «Добрий день. Наблюдала (я і ще три человека) описанную выше вереницу об'єктів вчера, 8 серпня, близько в 23.30 (по київському времени) над ВДНХ в Києві. Все було як описували вище - яркий "хвост" близько 100 об'єктів, немного витянутий, в голові "хвоста" увидела більшого розміру об'єкт (обломок), а за ним все остальні. На скільки позволило мій зор, можу судити, що всі об'єкти ще і дігалися всередині "хвоста". Коли зазначила його, він дігався, як би на меня, зі сторони сходу, був достатньо великого розміру, діженіє було на північний захід, далі почало удалятися до горизонту. Імовірно, описання мое не совсем технічески і науково правильне, приношу ізвинення. Увиденное повергло в шок)»

Оч.4. «Ребята видела точно такое же 20 минут назад в Киеве, то что там кто-то кого-то догонял это реально так, я сама мало верю в чудиков, но как-то настораживает.. летит около 100 штук одного размера диодного цвета фонари, меняют расположение и еще наблюдаешь как будь-то кто-то отстал и какой-то летит за ним и возвращаются вместе.. Бредово..не знаю что и подумать»

<http://forum.pravda.com.ua/read.php?2,215204462,page=3>

Заслухані думки учасників Центру.

ПОСТАНОВИЛИ:

Однією із імовірних гіпотез явища є горіння ШСЗ в атмосфері:

«Возможно, это развал искусственного спутника Земли "Космос-903" (vk.com/wall-727032_46173), с вытянутой орбитой 110 x 5 399 km, с наклоном 62,4° пройдя через верхние слои атмосферы где-то над Сев. Атлантикой разрушился на множество фрагментов и данный рой продолжил свое движение по эллиптической орбите вокруг Земли» (AstroAlert)

Провадити моніторинг за подібними випадками. Виробити критерії факторів аномальності та формалізовані ознаки явищ типу «горіння ШСЗ в атмосфері» для внесення у Систему ототожнення.

Доповнення експерта системно-аналітичного відділу УНДЦА із м.Харків, С.Петрова:
19.12.14г в 19:50ч по местному времени в небе над г.Алма-Ата (Казахстан) был зафиксирован пролёт группы светящихся объектов с нескольких ракурсов местными жителями, которые озадачивали наблюдателей. В видеоролике под названием «Десятки летящих НЛО над городом Алматы 19.12.2014» указывалось, что объекты бело-голубого цвета двигались с запада на восток. При изучении мной данной видеозаписи, было установлено, что группа объектов была схожа на вытянутую стаю хаотично летящих объектов по горизонтали на высоте не более 500м. Объекты, количеством около 30шт. слегка покачивались и периодически не синхронно пульсировали. Скорость объектов не превышала скорости парящих объектов – около 30км/ч.

При изучении мною иных видео в данном р-не (Казахстане) мною были выявлены другие идентичные наблюдения над Алма-Ата и Астана местными жителями. Группы схожих объектов также фиксировались 22.09.12г, 20.06.14г и 23.07.14г (загружено).

При изучении вышеперечисленных видеороликов и характера свойств объектов, мною было установлено, что данными объектами являлись воздушные шары со светодиодами. Эффект покачивания и крейсерская скорость парения соответствует воздушным шарам, наполненным лёгким газом. Так как размеры светодиодов с аккумуляторами миниатюрны, то легко помещаются вовнутрь любого воздушного шара. Светодиоды могут светиться разноцветными цветами и пульсировать с разной частотой. Данное светопредставление часто используется на корпоративных вечеринках или свадьбах в ночное время суток.

Схожая группа объектов (воздушных шаров) была сфотографирована над Харьковом 14.09.14г в ночное время суток.

Посилання на відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=7JEccPFos0o>
<https://www.youtube.com/watch?v=PbZNrXNmN5o>
https://www.youtube.com/watch?v=CeFB_S5Xfa4
<https://www.youtube.com/watch?v=vXAKIVBJtdY>
<https://www.youtube.com/watch?v=gU24FenY01U>
<https://www.youtube.com/watch?v=HgoM3xpIwy0>
<https://www.youtube.com/watch?v=mJlAinD19tI>
<https://www.youtube.com/watch?v=2KUNAnce9Oo>
<https://www.youtube.com/watch?v=pC1QGAiyWXk>
<https://www.youtube.com/watch?v=Ch9e4levZGI>
<https://www.youtube.com/watch?v=mfim6qu5Xoo>
https://www.youtube.com/watch?v=up6RUSys_xE
<https://www.youtube.com/watch?v=uU1tpEgVV28>
<https://www.youtube.com/watch?v=cnKJlQSpojs>

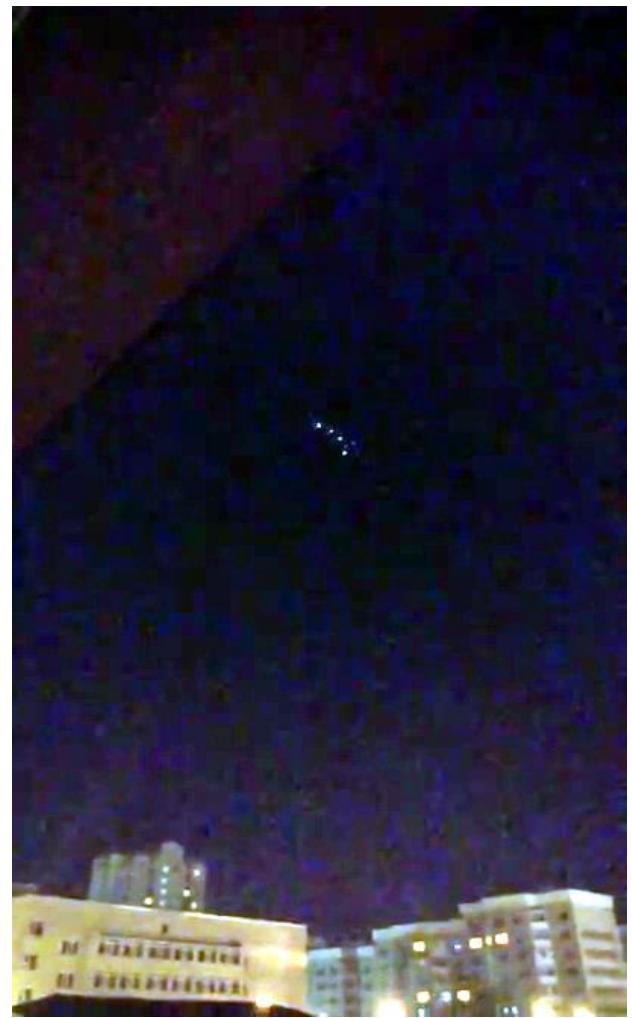


Рис. 4: Скрины с группой светящихся объектов над г.Астана (Казахстан)
загр. 23.07.14г.



Рис. 5: Фото с группой светящихся объектов над г.Харьков (Украина) 14.09.14г

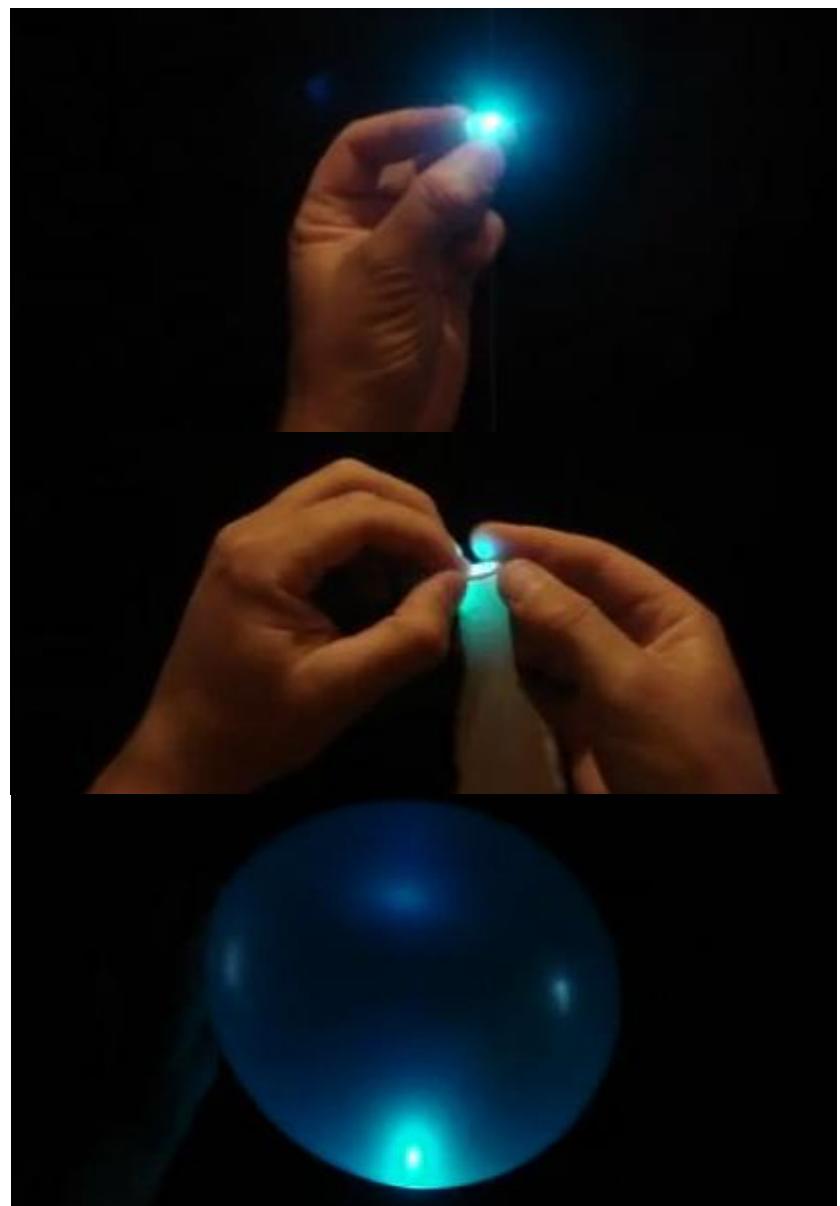


Рис. 6: Скринь с помещением светодиода в воздушный шар для подсветки.

4. СЛУХАЛИ: Щодо організації експерименту спостереження за затемненням у березні-квітні 2015р.

У березні-квітні 2015р. стануться затемнення, які будуть 20 березня (сонячне), і 4 квітня (місячне).

ПОСТАНОВИЛИ: Організувати можливу реєстрацію затемнень за допомогою приладів «крутильних вагів».

5. СЛУХАЛИ: Різне

Шовкопляс В. виступив із додатковим повідомленням щодо властивостей цеоліта та надав статтю М.Курика і А.Павленко щодо винахідницької діяльності яка провадиться разом з ним:

Wi-Fi излучение опасно для природы

М.В.Курик

Украинский институт экологии человека, профессор, доктор физ.-мат. наук

А.Р.Павленко

Открытый международный университет развития человека "Украина", профессор, к.т.н.

В статье изложены результаты влияния излучения Wi-Fi систем на физические свойства природной воды как основы живых структур природы.

Однозначно экспериментально установлено, что свойства воды существенно изменяются под влиянием Wi-Fi излучения, что является основным каналом воздействия техногенных ЭМП на живые структуры.

Показано, что с помощью специального физического устройства возможно существенно уменьшать вредное воздействие Wi-Fi излучения.

Электромагнитный смог среды обитания человека

Современный мир принципиально отличен от того, в котором человек жил всего несколько веков назад. Вместе с техническим прогрессом в цивилизацию привнесено невидимую опасность – электромагнитное излучение. Все техногенные поля нашей среды обитания опасны для человека, как и для всех живых структур тем, что эти поля не естественные (природные), а искусственно созданные человеком, а у человека нет врожденных индикаторов наличия таких полей в среде. Отсюда это означает, что такие поля оказывают самые разнообразные влияния и не сопровождаются никакими неприятными ощущениями, а результаты не сразу дают о себе знать, многие люди не считают нужным считаться с возможным воздействием. На самом деле сейчас картина с загрязнением среды обитания человека техногенными полями существенно ухудшилась.

Исследования ученых за последние десятилетия показывают, что электромагнитная радиация не менее опасна, чем атомная. Электромагнитный смог, взаимодействуя с электромагнитным полем организма, частично его подавляет, искажая собственное поле организма человека. Это приводит к снижению иммунитета, нарушению информационного и клеточного обмена внутри организма, в целом функционального здоровья и возникновению различных заболеваний. Многими учеными в мире, различными исследовательскими центрами доказано, что даже весьма слабого уровня длительное влияние электромагнитного излучения (ЭМИ) может вызвать такие заболевания, как рак, потерю памяти, болезни Альцгеймера и Паркинсона, импотенцию, разрушение кристаллика глаза, уменьшение количества красных кровяных телец. Особенno опасны электромагнитные поля для беременных женщин, детей, они способствуют нарушению половых функций у мужчин и детородных у женщин. Сейчас ЭМИ есть повсюду в среде обитания человека, его создают бытовые электроприборы и офисная техника, мобильные телефоны и беспроводный Интернет и в последнее время Wi-Fi системы. Особенно резко возрастает напряженность полей вблизи линий электропередач, радио и телевизионных станций, в метрополитене. На этом фоне существенно влияют на организм человека магнитные бури.

Сегодняшний уровень электромагнитного фона Земли превышает естественный уровень в 200 000 раз. Организм человека живой структуры (растения, животные и человек) находится не в тех оптимальных природных условиях, которые сложились эволюционно в течение многих столетий и тысячелетий, а совершенно новых гораздо более жестких условиях. ЭМ радиация распространяется повсеместно и наибольшей опасности от нее подвергается население крупных промышленных развитых районов. Исследователи сделали важнейшие выводы, что слабые и сверхслабые (фоновые) ЭМИ мощностью сотые и даже тысячные доли Ватт высокой частоты для человека более опасны, чем ЭМИ большой мощности, но низкой частоты. Причина этого в том, что интенсивность таких полей совпадает с интенсивностью излучений организма человека при обычном функционировании всех его систем и органов.

Международное агентство исследований рака (IARC, - инстанция Всемирной организации здравоохранения со штаб-квартирой во Франции) уже объявило радиочастоту EMF (RF), используемую для мобильной связи, потенциальным канцерогеном для человека, отмечает издание. Канцероген - химическое вещество или физическое излучение, воздействие которого на организм повышает риск рака.

Таковы выводы не только ученых, но и властей ЕС. Ряд специалистов и некоторые общественные организации требуют усилить предосторожности при использовании Wi-Fi и новых технологий, особенно в общественных местах типа школ и больниц.

В испанском фонде Vivo Sano подсчитали, что ребенок, который с 3 лет ходит в детсад, а затем до 16 лет посещает школу, более 10 тыс. часов подвергается излучению от беспроводных устройств.

В ЕС уже действует стандарт, ограничивающий мощность излучения устройств мобильной связи. Всемирная организация здравоохранения отмечает, что главный эффект от радиоизлучения - нагревание тканей организма. Впрочем, излучение мобильного телефона по большей части абсорбируется кожей, а в мозгу или других внутренних органах температура повышается незначительно. Что касается сетей Wi-Fi, то они воздействуют на мозг еще слабее, чем телефоны, уверяет Элизабет Кардис из Центра исследований эпидемиологии окружающей среды.

Тем не менее, из-за потенциальной канцерогенности мобильных устройств эксперты рекомендуют конкретные меры предосторожности:

- 1) Не прижимать мобильный телефон к голове, а использовать гарнитуру;
- 2) размещать точку доступа к Wi-Fi не ближе чем в 1 м от мест, где человек проводит много времени (кровать, стол, диван, места для игр);
- 3) передавать большие объемы данных или смотреть потоковое видео лишь в случае, если беспроводная связь устройства с точкой доступа хорошая (при повторной передаче воздействие излучения усиливается);
- 4) использовать терминалы с контролем мощности (например, ECO DECT вместо DECT);
- 5) выключать точки доступа, когда они не используются (иначе устройство все равно посыпает сигналы);
- 6) в общественных местах лучше установить одну сеть Wi-Fi для всех устройств либо вернуться к проводному интернету.

Литература

1. Физическая экология человека. Электронный журнал.2012-2013 г.г.
2. <http://www.spinor.kiev.ua> Описание "VERNADA-GEO".
3. Голубева Н.Г., Курик М.В. Основы биоэнергоинформационной медицины. АДЕФ-Украина. Киев. 2007. 192.
4. Лига.Новости. http://liga.net/print/foreign/health/888384_izluchenie_wifi_i_kantsenogenost_mobilikh_uberech_zdrove.htm

ПОСТАНОВИЛИ: Прийняти до відома. Подякувати Шовкоплясу В. за наданий матеріал. Шовкоплясу В. також надана програма наукових досліджень виробів із цеоліта та ін. у яких декларуються певні властивості.

6. СЛУХАЛИ: Відносно наступного Засідання.
Запропоновано провести наступне Засідання Центру 18.03.2015.

ПОСТАНОВИЛИ: Організаційно підготувати проведення чергового Засідання Центру 18.03.2015.

Голова координаційної ради Центру

к.т.н., доц. Білик А.

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