



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 Інтернет

Протокол Заседання Координационного Совета №8 (171)

Київ, НТУУ «КПІ», 28 корпус
15.05.2013

Список присутствующих, зарегистрировавшихся на заседании:

1. Бильк А.
2. Кириченко А.
3. Прусс О.
4. Николенко В.
5. Миронов Н.
6. Притыка А.
7. Олексюк Р.
8. Проноза Н.

1. **СЛУШАЛИ: Рубцов Володимир Володимирович**

Центр із сумом повідомляє, що 6 травня 2013 року відійшов у кращий зі Світів визначний науковець, теоретик контактів із позаземними цивілізаціями, дослідник Тунгуського метеориту, к.філ.н. Володимир Володимирович Рубцов. Володимир Володимирович був першим науковцем, який в умовах радянської доби захистив дисертацію «Філософські аспекти контактів з позаземними цивілізаціями», написав книгу (у співавторстві з академіком А.Урсулом) в пізніші часи під авторством та за участю В.В. Рубцова вийшло багато друкованих праць, як в нашій країні так і за кордоном, де Володимира Володимировича широко знали як популяризатора та обличчя української аномалістики.

Володимир Володимирович не був членом нашої організації, проте співпрацював із нею. У 2010 році Володимир Володимирович разом з А.В. Білецьким сприяв передачі архівів: Харьковской областной секции «Изучение АЯ в окружающей среде» ВНТО РЭС им. А.С.Попова, Общественного Института по изучению АЯ (RIAP), Молодежного Центра «Контакт», Украинской уфологической ассоциации (УКУФАС), Украинской комиссии из проблем аномалистики (УКПА) – «Архів А.Білецького» до Архіву нашого Центру.

Світла пам'ять Рубцова В.В. вшанована хвилиною мовчання.

2. **СЛУШАЛИ:** Организация постоянно действующего Семинара на ФАКС. Рабочие моменты. Не протоколировалось.

3. **СЛУШАЛИ:** Кириченко А.: Доклад «Военные аспекты проблемы ВЦ»

«Война миров», «День независимости», «Фантомы», «Звездные врата»...

Много фантазий про «звездные войны» и хорошо бы разобраться, какая ситуация ближе к реальности?

От Кортеса, до Гитлера – различные сообщества не слишком желают мирно уживаться. Причины – от дефицита ресурсов, до идеологических разногласий, причем зачастую комплексно.

Какими бы не были гипотетические ВЦ – человекоподобными или «плазмоидами Лефевра», из далекого космоса или из альтернативной реальности – каждой цивилизации свойственно иметь свои жизненные интересы. Естественно, эти интересы могут быть разными и пересекаться самым непосредственным образом. Причем, например, пацифисты-Стругацкие опасались и проявлений «сверхдобра» от сверхцивилизаций.

А основания для конфликта в рамках уфологии можно найти уже сейчас. Так, «контакты 3-го рода» имеют все признаки нарушения суверенитета воздушного пространства различных государств, а «контакты 4-го рода», особенно случаи абдукции («похищений») – попрание конституционных прав и свобод граждан.

Эти случаи зачастую имеют признаки нездоровой сенсационности и, как правило, обществом попросту игнорируются. Однако все ли случаи можно «объяснить» галлюцинациями и так ли тихо-мирно будет продолжаться «контактерство» в дальнейшем? И если ставить вопрос ребром, то реально ли человечеству защититься от потенциальной угрозы, в случае более радикального взаимодействия феномена с окружающей средой и социумом?

Вообще говоря, если уровень ВЦ значительно превосходит нашу, то ее агрессивное воздействие будет похоже, скорее, на глобальное стихийное бедствие (искусственная эпидемия, падение кометы, солнечная вспышка). Однако сценарии взаимодействия цивилизаций могут быть и более тривиальными, особенно если подтвердится не астрономическое, а, например, «многомировое» происхождение феномена.

В современном представлении военной науки, перспективные военные конфликты основываются на концепциях завоевания господства в воздушно-космическом пространстве. Аэрокосмические вооружения способны быстро и эффективно вывести из строя важнейшие наземные оборонительные и инфраструктурные объекты, принеся победу одной из сторон с минимальными потерями («Буря в пустыне», Ирак, 1991 и др.).

Существенно, что боевые возможности современных ПВО зачастую ограничены подлетно-техническими характеристиками конкретных аэродинамических летательных аппаратов ЛА «вероятного противника». В тоже время, ААЯ/НЛО демонстрируют гораздо более широкий динамический диапазон. По мнению некоторых экспертов GERAN (Франция), собирательный образ НЛО можно рассматривать как ЛА с МГД-двигателем, т.е. летательный аппарат использующий плазменно-магнито-полевые принципы создания тяги.

Характерное наблюдение ААЯ/НЛО занимает всего несколько минут, во время которых феномен внезапно «возникает» в поле зрения очевидца или РЛС, совершает несколько маневров с переходом от зависания до больших сверхзвуковых скоростей, и также внезапно «исчезает». Это «авиашоу» как правило не сопровождается аэродинамическими ударными волнами и сколько-нибудь заметными реактивными выхлопами, зато периодически наблюдаются сбои в работе радиоэлектронной аппаратуры и психофизиологические недомогания в зоне наблюдения.

По сути, основные трудности проблемы «ПВО против НЛО» заключаются в том, что традиционные самолеты и ракеты зачастую не успевают сблизиться с целью до момента ее исчезновения, а шрапнель и пр. механические поражающие элементы могут бесполезно

рассеяться при прохождении плазменно-полевых «оболочек». Поэтому, представляется целесообразным рассмотреть возможность применения каких-то нестандартных, бесконтактно-«индукционных» способов передачи энергии от боевых систем к таким «неудобным» целям, не требующих сближения и удара «прямого попадания».

Как бы то ни было, но в ходе всестороннего изучения феномена ААЯ/НЛЮ необходимо учитывать и такие специфические аспекты, непосредственно затрагивающие национальную безопасность Украины и мирового сообщества. К сожалению, даже «чистой науке» надо принимать во внимание, что пацифизм не является физической константой в нашей Вселенной»

4. СЛУШАЛИ: Кириченко А.Г. Доклад «Квантовая механика и аномалистика».

Тезисы:

«Квантовая механика как исчерпывающая модель аномалистики.

С момента создания квантовая теория приводила в смущение умы великих физиков.

Это направление науки демонстрирует радикальное отличие от обыденности, вызывающее зачастую даже чисто субъективное неприятие.

Ключевые понятия: дискретность, вероятность, нелокальность, низкоэнергетичность и участие сознания наблюдателя.

Р.Пенроуз считает, что неясность механизмов базовых явлений КМ свидетельствует: физика элементарных частиц и теория поля – все еще неизведанные океанские глубины под тонкой пленкой видимой поверхности.

Например, поразительный эффект Ааронова-Бома: по сути, силовое воздействие вне пределов реального силового поля.

Спектр феноменов квантовой механики поразительно схож с гаммой АЯ.

Парадоксы вероятности физических процессов подводят к идеям теле-, пирокинеза и телепортации.

Нелокальность, с ее мгновенными взаимодействиями удаленных объектов – практически идеальное описание телепатии и ясновидения.

Интерпретация КМ Х.Эверетта, с представлением о естественности существования параллельных миров, заманчиво вписывается в уфологическую картину «перекрестка миров».

Также, возникает весьма элегантное представление сознания как специфического физического процесса и даже обсуждается возможность проявлений разума у элементарных частиц...»

По докладам с замечаниями и пожеланиями выступили О.П. Прусс и А.С. Билык.

Отмечено, что проблематика перехвата ААЯ/НЛЮ имеет некоторое родство с проблематикой ПРО, а с точки зрения теории игр, конфликт заведомо невыгоден в случае неизвестности возможностей противника.

ПОСТАНОВИЛИ: Поблагодарить Кириченко А.Г. за интересные доклады, рекомендовать их к оформлению в виде научных статей с учетом высказанных пожеланий, с целью опубликования и ознакомления широких масс.

5. СЛУШАЛИ: Планирование экспедиций и приборное обеспечение

Закуплен и протестирован минибур и специализированный шанцевый инструмент для микробурения, изучения поверхности и отбора проб в грунте, на глубину до 4 м. Также разработана и воплощена дистанционная камера с подсветкой, для изучения внутренней структуры скважин при бурении на штанге 4 м с диверсифицированными источниками питания и приема информации. Отмечено, что камера на штанге может быть альтернативой аэрофотосъемки малоразмерных формаций типа КНП, в плохих погодных условиях либо при отсутствии летательных аппаратов.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять на баланс Центра. Отметить уникальность разрабатываемого оборудования.

6. СЛУШАЛИ: Сообщения относительно АЯ

6.1. В СМИ появилось сообщение относительно якобы непонятного явления
<http://nashkiev.ua/zhurnal/novosti/v-kieve-obnaruzheny-sledy-vtorzheniya-inoplanetyan.html>



Рис.1. «Вывалы» камыша на Краснозвездном проспекте в Киеве

«Как известно, вдоль Краснозвездного проспекта столицы, недалеко от большого жилого массива, находятся Совские пруды, окруженные высокими зарослями камыша. 19 апреля камыш у озер оказался примятым».

Очевидно, что подобные «полегания камыша» всегда случаются на месте скопления больших масс снега, как это было прошедшей зимой. Факторы аномальности отсутствуют.

6.2. Интересные снимки были сделаны в Пенсильвании (США), 2012, где запечатлен трехзвездный объект
(детали можно посмотреть на <http://worldufophotosandnews.org/?p=4040>)

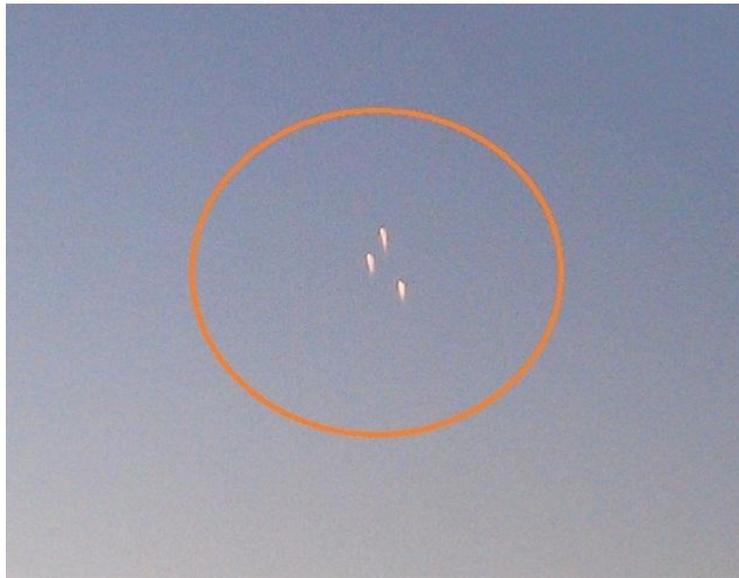


Рис.1. НЛО в штате Пенсильвания, США



Рис.2. НЛО в штате Пенсильвания, США

Следует отметить, что трехзвездная структура, которая согласно некоторой статистике является самой распространенной по частоте наблюдений, может как свидетельствовать о трехгранной форме объекта, так и о специфике построения разрозненных объектов, что не всегда можно различить. В данном же случае четко просматривается небо между огнями что говорит о их предметной сепарабельности.

7. СЛУШАЛИ: Разное

7.1. Член координационного совета, сооснователь УНИЦА «Зонд», директор Комитета ветеранов аэрокосмического Общества Украины при Национальном космическом агентстве Украины и членом бюро Совета ветеранов космодромов Капустин Яр, Байконур, Плесецк Прусс Олег Порфирьевич получил «Відзнаку «Почесний працівник космічної галузі»».

ПОСТАНОВИЛИ: Поздравить О.Прусса, высказать ему самые теплые пожелания и пожелать здоровья и творческого вдохновения в дальнейшей деятельности.

7.2. По результатам конференции «Гироскопные технологии и навигационные системы», в специализированном сборнике вышла иллюстрированная публикация Центра об исследованиях нетривиальных формаций на полях.

ГИРОТЕХНОЛОГИИ, НАВИГАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ И КОНСТРУИРОВАНИЕ
АВИАЦИОННО - КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

УДК 53.04 (58.02, 632.8)

БЛИК А.С.

ДОСЛІДЖЕННЯ НЕТРИВІАЛЬНИХ ФОРМАЦІЙ В УКРАЇНІ НАУКОВИМИ МЕТОДАМИ

НТУУ «КПІ», ФАКС, УНДЦА «Зонд», Київ, Україна

У статті наведені результати досліджень нетривіальних формаций на пшеничному полі, проведених УНДЦА «Зонд» під час експедиції у с. Кордишівка Вінницької області в червні 2011 р. Встановлено що подібна ситуація відбулася внаслідок зміни напрямку росту рослин, викликаної впливом невідомої природи на кліматичному рівні, а також зміни хімічного складу.

Постановка проблеми. Аномальні явища як переважно неперіодичні, швидкоплинні і нечітко локалізовані в оточуючому середовищі залишають мало шансів для дослідників у своєму вивченні та виробленні стійких підкріплених фактажем надзагальних гіпотез.

Формациї, які з'являються на полях злакових та інших культур рослин виходять з цього ряду позаяк демонструють періодичність та залишкові матеріальні сліди та ефекти, які виявляють стійку спільність у проявах в різних місцях і в різний час.

Аналіз останніх досліджень. Вочевидь формациї з'являються з давніх давен по всьому світу. Останні ґрунтові дослідження щодо особливостей формаций пов'язані із моделюванням ефектів, що призводять до видозміни рослин та порівняльним аналізом їх розвитку [9, 10]. Україна як сільськогосподарська країна має в достатку полів для можливої появи такого феномену, проте до цього моменту якісних повідомлень щодо формаций не надходило і ґрунтових досліджень на основі них не відбувалося. Видіється що основними причинами такої ситуації є наступні фактори: переважно рівнинна територія, малий розвиток сільськогосподарської авіації, невмотивованість населення повідомляти щодо фактів появи формаций, ізольованість місцевих засобів масової інформації, невисока можливість моніторингу появи повідомлень зі сторони дослідників

Формациї які були досліджені УНДЦА «Зонд» в період зі свого заснування 2004 року і дотепер, були пов'язані із притіччям та зміною забарвлення рослин [3], в результаті хімічного аналізу виявлялися наслідком дії нерівномірного скидання добрив або видозмінами внаслідок природних факторів. Уривчасті свідчення про появи формаций на полях, в яких стебла рослин були похиленими, неодноразово надходили до дослідників в Україні проте дослідити їх оперативно не вдавалося через запізнє надходження повідомлень, коли жнива пройшли. Відтак, коли в червні 2011 року в Українській науково-дослідній Центрі вивчення аномалій «Зонд» надійшла інформація щодо появи біля с. Кордишівка Вінницької області формаций на полі з полеглими пшеничними пагонами, це стало нагодою вперше дослідити феномен в Україні в науковій точці зору та з мінімальним відтермінуванням у часі.

Виклад основного матеріалу дослідження. Формациї на полі були зареєстровані місцевими працівниками сільськогосподарського сектору при зрошуванні поля в нічному чергуванні 18 червня. Власне достатня висота машини-зрошувача і дозволила виявити формациї, які будучи розташовані на рівнині перестали візуально розпізнаватися вже на відстані 40...60 м. Точно встановити дату і час появи формаций не уявляється можливим, оскільки регулярного моніторингу даної ділянки поля не проводиться; формациї розташовані на віддалі біля 300 м від найближчого будинку селища та 100 м від сільської дороги. Робоча група у складі чотирьох експертів – Блик А., Кириченко О., Миронов М. та Верховінін С. вийшла на місце 25 червня після отримання інформації 22 червня від представників місцевої газети. Власне Українській науково-дослідній Центрі вивчення аномалій «Зонд» власне був єдиною організацією, яка дослідила даний феномен.

Визначено, що формациї утворюють складний візерунок з восьми кіл діаметром від 4 до 12 м (рис. 1, 2) між коліями для сільгосптехніки. У семи колах полягання пагонів відбулося за годинничовою стрілкою, у одному – проти неї. Зміна напрямку росту рослин складає 30⁰...60⁰ і відбулася в одному-двох вузлах на висоті від поверхні землі біля 40 см. У колі із зрізаним сегментом наряду із поляганням за годинничовою стрілкою, нахил колосків іде вздовж кромки не полеглої пшениці сегмента. Характерно, що у семи колах посередині знаходиться отвір у ґрунті діаметром 2...2.5 см із гладкими краями, з яких ґрунт

IX Международная научно-техническая конференция, 17 - 18 апреля 2013 года, Киев, Украина

Рис.1.Скрин первой страницы статьи

ПОСТАНОВИЛИ: Принимать и далее участие в данной периодической конференции.

8. **СЛУШАЛИ:** Относительно следующего Заседания.
Предложено провести очередное Заседание Центра 29.05.2013.

ПОСТАНОВИЛИ:

Организационно подготовить проведение очередного Заседания Центра 29.05.2013.

Глава координационного совета Центра

Билык А.

Второй зам. главы координационного совета Центра, зав. информационно-технического
отдела

Кириченко А.