

<https://m.youtube.com/watch?v=o8m8xhfqxdg>

#627 Научные инопланетные теории, готовность землян к ним. Закон равновесия Абсолюта. Шаровая молния.

31 октября 2023 года

-

Участники конференции:

Ирина Подзорова – контактёр с внеземными цивилизациями, с тонкоматериальными цивилизациями и с Духовным миром;

Алексей Савченко – материаловед, физик;

Ольга – журналист;

Сергей – журналист;

Бимпоул – представитель планеты Эседрет (лирианские цивилизации), член Совета Межзвёздного Союза;

Залиатар – представитель Плеяд, биоэнергет, энергопрактик, астральный целитель, специалист по путешествиям в Духовный мир, предсказанию вероятностного будущего;

МидгасКаус – представитель планеты Эслер, биолог, психолог, микробиолог, специалист по инопланетным формам жизни;

Раом Тийан – представитель планеты Бурхад, специалист по энергетическим взаимодействиям в окружающей среде материального и Духовного мира и преобразований различных энергий;

Раохас Киртан – представитель планеты Дисару, специалист по истории науки планеты Дисару и по изучению истории науки на Земле;

Хартимас Трууни – представитель цивилизации Аштара Шерана, специалист по взаимодействию тонкоматериальных миров и физического мира, биофизик, изучает биологические и физические энергии.

00:00 Начало видео.

00:20 Выдержки из беседы.

«...И для того, чтобы преодолевать эти расстояния, используют как раз свободную энергию вакуума...»

«...То, что вы называете шаровыми молниями, – это и есть видимые проявления плазмOIDов...»

«...С открытием новых законов Вселенной эта теория будет пересмотрена, уточнена и в каких-то своих положениях отменена...»

00:58 Представление участников.

Ирина: Здравствуйте, дорогие друзья! Меня зовут Ирина Подзорова, я являюсь контактёром с внеземными цивилизациями, плазмOIDными цивилизациями и Духовным миром. И сегодня присутствуют с нами несколько представителей инопланетных цивилизаций, которые находятся рядом со мной в астральных телах.

Это Раом Тийан с планеты Бурхад, который является специалистом по изучению взаимодействий материального мира, точнее, энергетических взаимодействий в окружающей среде. Очень приблизительно его можно назвать подобием нашего физика. В общем, изучает энергии.

Естественно, здесь присутствует МидгасКаус, который является биологом, психологом, специалистом по инопланетным цивилизациям. Он с планеты Эслер и является моим куратором.

Также здесь присутствует представитель планеты Дисару, которого зовут Раохас Киртан. Он является специалистом по истории науки планеты Дисару и по изучению

истории науки на Земле. То есть он изучает определённые научные концепции, определённые научные теории, их схожесть и различия на Земле и в Межзвёздном Союзе. Потому что планета Дисару состоит в Межзвёздном Союзе, и, естественно, все научные достижения этой структуры доступны её жителям.

Это были представители Межзвёздного Союза. Также я попросила присутствовать представителей Галактической Федерации Света. Это Залиатар – представитель ГФС с планеты Раомли, скопление Плеяды. Он учёный-футуролог, который изучает различные варианты будущего и, так сказать, степень их возможности материализации в материальном мире.

Ещё я попросила присутствовать здесь представителя цивилизации Аштара, его зовут Хартимас Трууни, он является биофизиком и специалистом по взаимодействию тонкоматериальных миров и физического мира, то есть изучает биологические энергии и физические энергии.

Что касается Бимпоула, у него другая специализация. А что касается Калачакры, он может присоединиться через моё сознание (он находится в Антивселенной), только если понадобятся конкретно от него ответы. То есть, что касается его Вселенной, как он пояснил, потому что мы здесь будем разговаривать о нашей Вселенной. У Антивселенной немного другие законы.

Так что здесь присутствуют учёные, и чтобы не было путаницы в именах, просто вы задаёте вопросы, и тот, кто компетентен на него ответить, отвечает.

Алексей: Спасибо большое! Тоже добрый вечер всем присутствующим – представителям Межзвёздного Союза, Галактической Федерации Света, Ирине.

В конце августа мы проводили конференцию, посвящённую атомной энергетике и очистке Земли от радиоактивных отходов. Это как бы продолжение той научной темы. Сегодня от нас присутствуют Сергей и Ольга. Они журналисты, работают в научно-технической сфере, преимущественно в атомной энергетике. Прекрасно разбираются в научно-технических и философских вопросах и имеют авторитет в нашей отрасли.

Себя я представлял в прошлый раз. В двух словах: по профессии я материаловед, химик и физик. Помимо основной работы занимаюсь также альтернативной физикой и нетрадиционными источниками энергии. Немного знаком с эзотерикой.

Цель нашей конференции – продолжить налаживать взаимопонимание жителей Земли с Межзвёздным Союзом через Проект «Кассиопея» в соответствии с обозначенными в Проекте и Межзвёздном Союзе целями. Это духовное образование – философские, социальные аспекты и научный аспект. Для нас он очень важен, потому что является подготовкой к восприятию новой картины мира для наших людей, где есть место и для инопланетного разума. Понятно, что эти две задачи взаимосвязаны, неотделимы и должны быть в гармонии.

Хотелось бы также обратной связи от МС – вопросов от них. Этот подход отражён в названии конференции: «Диалог с Межзвёздным Союзом. Научно-технические, философские и социальные аспекты».

Блоки вопросов разделены на четыре категории: физика металлов, химия и термодинамика; общая и прикладная физика; структура мироздания; инопланетный разум. В них также входят вопросы, которые я поднимал в двух своих статьях, с которыми МС должен был ознакомиться.

Ирина: Да.

Алексей: Начинаем с первого блока вопросов – физика металлов, химия и термодинамика.

06:16 История создания нержавеющей Кутубской колонны в Индии.

Алексей: Первый вопрос: правда ли, что стоящая в Дели и нержавеющая уже 1500 лет Кутубская колонна сделана из метеоритного железа? Потому что железо в любой форме на Земле всё ржавеет. Кто её сделал и поставил, причина её коррозионной

стойкости? Может ли это быть из-за увеличения энтропии смещения железа за счёт увеличения количества квантовых состояний электронов? В железе могут быть орто- и парамагнитные состояния электронов.

Дальше уже пойдём, потому что у меня были эксперименты, где импульсной обработкой получали похожий эффект. Может быть, этот эффект временный? Причину её коррозионной стойкости нам сейчас кто-то, может, объяснит? Кутубская колонна в Дели, сделанная из железа, 1500 лет не ржавеет.

Ирина: (МидгасКаус) Я изучал историю Земли, и в том числе историю Индии. На самом деле, то, о чём вы сейчас говорите, – это не единственная колонна такого рода. Они есть также и в других местах, а не только в Индии. Они есть ещё в других странах.

(Ирина) Он мне сейчас показывает её, там что-то написано.

(МидгасКаус) На ней написано, кто и для чего её изготовил. Соответственно, на той, что вы имеете в виду в Дели, написано на санскрите. Там написано, что её возвели в честь правления, можно сказать, не царя, а скорее вождя местных племён. Царём его назвать сложно. Но, тем не менее, это было изготовлено на Земле.

Нет, это не метеоритное железо, это железо взято из месторождения, по нашим данным. Я изучал это по вибрациям: это взято из Земли.

Почему коррозионная стойкость? Если вы посмотрите, например, на ту часть, которая находится у этой же колоны под грунтом, вы увидите, что там как раз произошло очень сильное окисление, это скрыто под грунтом (показывает Ирине, что там уже есть какие-то трещинки и углубления от ржавчины). Это та самая колонна, про которую вы спросили.

Почему на той её части, которая находится над грунтом, мало коррозии? Я бы не сказал, что её там совсем нет, она там есть (показывает какие-то точки, линии). Но сверху она покрыта плёнкой в несколько миллиметров из оксида железа. Это получилось за счёт уникального сочетания чистоты данного железа от примесей углерода. Это чистое железо, которые быстро окислилось на воздухе и создало тонкую плёнку, защищающую от дальнейшего разрушения.

Ещё плюс сочетание климата, который был в те времена, когда её поставили – это было примерно начало V века нашей христианской эры. Климат тогда был немного другой, он был суше, чем сейчас в этой местности. Вы знаете, что за несколько столетий климат может меняться на одной и той же территории.

Соответственно, уникальное сочетание этих двух факторов – особая чистота железа от примесей плюс погодные условия – сделали возможным накопление на этом столбе оксида железа в виде тонкой плёнки, предохраняющей от дальнейшего разрушения. Но этого не произошло под землёй, потому что там всё-таки другие условия, более влажные. Там колонна уже больше разрушению подверглась (ещё раз показывает).

Но есть один нюанс. Люди, которые постоянно прикасались для ритуалов, для молитв к этому столбу, своими прикосновениями могли нарушать эту плёнку, то есть стирать её. И вы, возможно, видели – её оградил для того, чтобы реже прикасались. Подходят, но очень редко.

(Ирина) То есть он говорит, это не метеоритное, это земное железо, и оно не ржавеет за счёт чистоты и этой плёнки.

Алексей: Спасибо, я понял. То есть это сделали сами местные жители, такую многотонную колонну? Тогда, правда, таких технологий не было. Она же огромная.

Ирина: Он мне показывает, что они её не целиком выплавили, а из каких-то кусочков составили.

Алексей: Понятно, но тут два маленьких аспекта.

Ирина: Он сказал, что это месторождение, где добыли для неё железную руду, которая была с большим процентом железа, оно и сейчас есть, недалеко от этого места. Примерно в районе 8 км есть это месторождение, его следы там остались. Оно исследовано, там есть даже инструменты. Не сейчас есть, а нашли, когда исследовали эту

каменоломню, как он мне сейчас говорит. Они раньше каменоломнями назывались.

(МидгасКаус) Я знаю о том, что там, где добывали руду для этой колонны, сейчас есть музей, где эти инструменты лежат.

(Ирина) Он мне сейчас показывает, как изучал через наши эгрегоры страну, где это добыли, Индию в данном случае.

Алексей: Маленький комментарий к этому добавлю. Да, всё правильно вы сказали, она ограждена, её изучают. Но есть нюансы: не только в Индии, а в любом другом климате за 1,5 тысячи лет, вы не представляете, как даже рельсы ржавеют.

Ирина: Он говорит, что у рельсов другой состав, и там из-за состава.

Алексей: Мы знаем, что железо ржавеет. Целые институты изучали этот парадокс. Почему? Потому что железо чистое, но и чистое железо ржавеет. Выплавляют же такое железо, сейчас, знаете, есть технология выплавки особо чистого железа. Но подобного эффекта получить не могли, и поэтому это один из парадоксов для металлургов. Там же конференции проводятся по этой колонне, потому что никто понять не может: оно вроде всё одинаковое, но при этом ведёт себя так.

Что касается (очень правильно заметили) окисной плёнки, то у железа есть такая особенность. У него обычно образуется окисная плёнка ржавого цвета, отсюда оно и «ржавеет», – Fe_2O_3 . Зеленоватая плёнка, которая образовалась на этом столбе, – это FeO , или закись железа, там она двухвалентная. И вот если образуется плёнка двухвалентного железа, очень прочная, тогда она может препятствовать дальнейшей коррозии. Но обычно она термодинамически не стойкая и всегда переходит в трёхвалентную. Почему образовалась именно эта и не переходит в следующую – это как раз вопрос.

Скажем так, какие-то гипотезы у нас есть – что это энтропия смешения в железе сыграла роль, но на электронном уровне.

Ирина: Он сейчас говорит, что действительно под землёй эта же колонна имеет совсем другой вид, он сейчас мне показывает.

Алексей: Но всё равно, 1500 лет – большой срок! У нас тоже пока получилась закись железа двухвалентная, посмотрим. Мы как раз играли разницей квантовых состояний электронов, увеличивая энтропию смешения. Вы знаете, что любое повышение энтропии снижает химическую активность материала. Ну, посмотрим.

Ответ принят, спасибо. Я понял, что Межзвёздный Союз туда не вмешивался, и, как говорится, всё это дело рук человеческих.

Ирина (МидгасКаус): По крайней мере, у нас таких данных нет, кто там работал в то время на базах. Лично я могу предположить, что там какие-либо технологии дали, но у меня нет таких данных для того, чтобы утверждать, что людям помогали технологиями в добыче металла из руды.

Алексей: Там не в добыче дело, там нужно её выплавить, а потом нужна специальная электромагнитная обработка, но это особая обработка, они могли только на конечной стадии это всё сделать.

Ирина (МидгасКаус): Если это и сделали, то это не было занесено в журнал фиксации контактов, можно так сказать. То есть существуют определённые архивы работы различных баз на Земле, в том числе в то время, о котором я сказал. И если кто-то сделал это просто по своей инициативе, то никак не отразил этот факт в архивах, как я уже говорил.

Алексей: Понятно, да.

17:25 Объяснение явления энтропии смешения.

Алексей: Следующий вопрос. Является ли конфигурационная энтропия, иначе её зовут энтропией смешения, не только математическим выражением, но также имеет энергетическую сущность? Вызывается ли увеличение конфигурационной энтропии при смешении, образовании растворов, сплавов и т.д.? Одновременно, сопровождается ли это усилением межатомных связей и сдвигом температуры Дебая влево? Есть так называемые

высокоэнтропийные сплавы, никто не может понять, почему у них прочность в два раза больше.

Почему я этот вопрос задал, почему он очень важен? Потому что всё в природе с этим связано, и мы получаем растворы, делаем сплавы, что-то смешиваем, и процесс идёт по второму закону термодинамики в сторону увеличения энтропии. Считается, что это чисто математическая такая абстракция. Но есть подход, и мы его развиваем, что она имеет также энергетический контекст. Если она имеет энергетический контекст, значит, это будет отражаться и на межатомных связях, на улучшении свойств, на температуре плавления и т.д., и прочее. Какой у вас подход к энтропии смешения и конфигурационной энтропии, как вы её рассматриваете?

Ирина: Сейчас Раохас хочет ответить, который с Дисару. Он изучал нашу науку и сравнивал с наукой Межзвёздного Союза.

(Раохас Киртан) Я понимаю, о чём вы говорите. Энтропия – это явление, которое объясняет приведение какой-то системы к так называемому «хаосу», то есть в беспорядочное состояние. Это что касается земной науки.

Что касается науки Межзвёздного Союза, я хочу сейчас сразу сказать, что для остальных представителей МС и Галактической Федерации Света, которые здесь присутствуют, такое понимание несколько странно, потому что закон энтропии нами объясняется просто как частный случай закона сохранения вещества и закона сохранения энергии. И нет у нас отдельного обоснования именно процесса энтропии. Напротив, любое вещество, любое поле, любые процессы, которые происходят между ними, они происходят по законам природы (я бы назвал это на вашем языке – «законы природы»). И энтропии как движения к хаосу, в нашем понимании, не существует, потому что если бы в природе существовало движение к хаосу, то не было бы систем, которые постепенно усложняются и эволюционируют, в том числе – появления жизни во Вселенной.

(Ирина) Он мне сейчас говорит, что ответил насчёт энтропии, а насчёт второй части вопроса – его нужно немножко конкретизировать так, чтобы он вас понял.

21:21 Растворение сахара в воде как пример проявления закона микрогравитации.

Алексей: Вторая часть вопроса – это энтропия смешения. То есть мы, когда смешиваем компоненты, и, согласно второму закону термодинамики, идут самопроизвольные процессы, то внешне мы не видим ни выделения, ни поглощения тепла. Например, сахар растворяем в воде. Но процесс идёт из-за того, что увеличивается энтропия смешения.

Ирина (Раохас Киртан): Хорошо, что вы привели пример растворения сахара в воде. Я понял. То есть вы называете этот процесс именно энтропией смешения, потому что вы не видите выделения энергии?

Алексей: Да, не видим ни выделения, ни поглощения, но при этом (я в вопросе это указал), по нашим разработкам, там обязательно должны идти энергетические процессы. Мы не видим их, потому что они поглощают друг друга взаимно. То есть за счёт усиления межатомных связей выделяется энергия, а за счёт увеличения теплоёмкости она поглощается.

Ирина (Раохас Киртан): Я понял вопрос. В данном случае между собой реагируют молекулы воды и молекулы сахара. Естественно, они обмениваются энергиями. Во внешнюю среду выделяются определённые энергетические волны, но они настолько слабые, что не фиксируются вашими приборами, как что-то отдельное от окружающего мира, какие-то волны. А почему они такие слабые, потому что эти взаимодействия между молекулами идут на атомарном уровне, то есть между атомами.

Что такое растворение? Это (показывает Ирине) проявление микрогравитации, благодаря которой в этом растворе создаётся пространство с распределением молекул по определённым ячейкам. То есть если вы посмотрите, как растворяются соль, сахар или

ещё какое-либо растворимое вещество, они немножко по-разному растворяются, в зависимости от кристаллической решётки вещества. Есть различные коллоидные растворы, ионные растворы и т.д. Я хочу сказать, что этот эффект появляется за счёт проявления именно микрогравитации в атомах. Она действует таким образом, что сначала микрогравитация проявляется у растворителя, влияет на растворяемое вещество, и оно начинает распределяться. Его атомы или молекулы отрываются от этого вещества и распределяются в растворителе, потому что это действует микрогравитация.

Алексей: Понятно. Короче говоря, энергия выделяется, но она тут же где-то поглощается. Потому что, если вы говорите о микрогравитации, эта энергия (кажется, третьего уровня) – одна из самых мощных. Поэтому, если это даже между отдельными атомами происходит, а атомов много, то это достаточно большая энергия. Потому что, например, есть такое понятие, как «осмос», «осмотические процессы». Кстати, вся природа на этом основана. То есть вода поступает из земли в ствол дерева и т.д. благодаря осмотическому процессу.

Например, у нас есть вода пресная, вода солёная, мембрана полупроницаемая, перегородка, в которую проходит только молекула воды, но не проходит молекула соли. Так как концентрация молекул воды, где чисто пресная вода, больше, чем в её растворе с морской водой, которая с солью, то молекулы воды проходят через эту полупроницаемую перегородку, и в правой части создаётся осмотическое давление. Это не микроуровни, это не маленькое давление – до 20 атмосфер, если смешать пресную воду с солёной! В Норвегии даже построена осмотическая станция, которая использует этот процесс для получения электричества. Поэтому процессы там идут очень мощные.

Ирина: Он говорит сейчас не об осмотическом, он говорит именно о растворении.

(Раохас Киртан) Давайте мы сейчас подойдём к тому, что атом – это просто такой как бы шарик. Вы знаете, что молекула воды имеет такое строение: один атом кислорода, два атома водорода. Они почему соединены между собой, чем они соединены? Они соединены именно микрогравитацией. То есть один атом кислорода взаимодействует с двумя атомами водорода. Именно благодаря этой тройной структуре молекулы воды, этим трём атомам, вода обладает способностью растворять очень многие вещества. Потому что у водорода и у кислорода остаётся ещё, если говорить совсем просто, остаточная микрогравитация, которая начинает воздействовать на растворяемое вещество и притягивает его атомы к себе.

Алексей: Да, только мы это называем по-другому, но этот процесс у нас хорошо изучен, и мы знаем, почему вода растворяет все вещества.

28:01 Первопричина эффекта распределения Максвелла.

Алексей: А дальше, и это связанный с предыдущим вопрос. Есть такое понятие у нас, как распределение молекул по скоростям. То есть вроде температура одна, а скорость молекул на порядок меняется. Даже было предложение – так называемый «демон Максвелла», который отделяет медленно летящие молекулы от быстрых, и тем самым якобы можно создать вечный двигатель второго рода. То есть получаем энергию, и при этом температура среды охлаждается.

Чем вы объясните, что при одной и той же температуре все молекулы двигаются с разными скоростями по распределению Максвелла? Есть основная часть с какой-то средней скоростью, но есть очень медленные и есть очень быстрые, и при этом они никуда не исчезают.

Ирина (Раохас Киртан): Вообще, все частицы, все молекулы движутся не просто так, а благодаря взаимодействию своих полей с внешним полем. Внешнее поле порождается двумя источниками, то есть это уже тот вид гравитации, который называется «макрогравитация», он тоже есть в каждом атоме, и он как раз порождает внешнее гравитационное поле. И второй вид – это энергетические поля, из которых как раз происходят сами кванты, входящие в состав атомов. Мы их называем «свободные

квантовые поля».

Например, один из видов таких полей – это так называемая свободная энергия вакуума. Она есть везде, в каждом кубическом миллиметре пространства, вакууме, не вакууме. Что такое вакуум? Это определённое пространство, просто на Земле или на любой другой планете определённое пространство занимает атмосфера, но атмосфера же сама в вакууме находится.

Алексей: Естественно, да.

Ирина (Раохас Киртан): И соответственно, сами молекулы и атомы движутся не просто так, а потому, что на них действуют внешние энергетические поля. Это микрогравитация и макрогравитация – то, что вы называете теплом, когда видите, что при нагревании предмета его частицы, его атомы начинают двигаться быстрее. Но это не потому, что само тепло породило это движение. Всё дело в том, что при увеличении энергии микрогравитации и макрогравитации в определённом пространстве атомы начинают двигаться быстрее, и одновременно эта энергия третьего уровня начинает выбивать, то есть выталкивать из атомов тепловую энергию, которая уже первого уровня.

Поэтому температура растёт. До этого она была скрыта в атомах, эта тепловая энергия. А когда её разогнали гравитационные поля, эта энергия стала соответствующим образом выделяться в пространство и нагревать другие предметы, в том числе ваши термометры или ваши тела и т.д. Именно с помощью запуска этих тепловых процессов с помощью гравитационных полей, например, зарождаются звёзды.

Алексей: Я примерно понял подход. Давайте, чтобы закончить это такое немножко абстрактное, как у нас сейчас получается, обсуждение, уточним.

Смотрите: имеется определённая температура, энергия молекул, и они летят. Возьмём идеальный газ для простоты. Кинетическая энергия этих молекул выражается формулой mv^2 делёное на 2. Но при этом от температуры есть ещё и колебания, молекулы колеблются, и их колебательная энергия выражается формулой Планка: $E=h*\nu$, где ν – это частота колебаний. И получается, что летящая молекула обладает и колебанием, и кинетической скоростью.

Как они соотносятся, и может ли меняться это соотношение в одну или в другую сторону, допустим, при ускорении тела, при замедлении и т.д.? Потому что $h*\nu$ колебательную энергию мы взять не можем, а кинетическую можем. Получается, если нам удастся эту колебательную энергию каким-то образом – замедлением, ускорением или ещё как-то – перевести в кинетическую и отобрать, тогда у нас получится что-то типа вечного двигателя второго рода. То есть кинетическая энергия будет выделяться, её можно во что-то преобразовать, и при этом тело будет охлаждаться.

То есть (вернусь к началу вопроса) эта летящая молекула обладает одновременно и кинетической энергией, и колебательной, или нет? И это соотношение, на него можно воздействовать?

Ирина: Обладает ли молекула одновременно...?

Алексей: При определённой температуре у неё кинетическая энергия, это естественно, да, и в то же время она обладает и колебательной энергией.

Ирина (Раохас Киртан): А чем вы отличаете колебательную энергию от кинетической?

Алексей: Колебательная – это когда она в зависимости от температуры (такие пересчёты делаются) как бы вибрирует с определённой частотой. Чем выше температура – тем выше частота, это известный факт для любого излучения. Она излучать должна одновременно, не только двигаться, но и излучать.

Ирина (Раохас Киртан): Любые типы энергии, если физические иметь в виду, мы приводим к девяти известным вам видам. Все физические энергии мы в любом случае называем какой-то из девяти. В этих девяти физических нет терминов «кинетическая», «потенциальная», «колебательная», потому что все эти слова описывают действие энергии, а не саму энергию. Поэтому мы всегда задаём вопрос: потенциальная,

кинетическая, механическая или ещё какая-то – какая это на самом деле энергия, которую вы называете? Мы в любом случае задаём вопрос: а какая именно энергия совершает колебания, например? Кинетическая – это, как я понимаю...

Алексей: Энергия движения, да. Когда она летит, то обладает массой и скоростью.

Ирина (Раохас Киртан): Какая именно энергия из девяти движет сейчас этот атом? Какая энергия движет конгломерат атомов, которые вы называете молекулой, или целое тело, состоящее из этих молекул? То есть здесь мы в любом случае такой вопрос задаём: а какая именно энергия совершает данное колебание, данное движение, данный поток или другое действие? Если мы говорим о физических энергиях, то их девять.

Алексей: Нет, это всё я знаю, всё понял, просто конкретизирую ещё проще вопрос. При определённой (данной) температуре сумма всех этих энергий (как вы говорите, девяти) у всех молекул одинаковая или она разная у молекул одного плана. Возьмём идеальный газ.

Ирина (Раохас Киртан): Газ, состоящий из одного элемента?

Алексей: Одинаковых элементов, при одинаковой температуре. Как тогда смотреть распределение по скоростям и по энергиям? То есть одни молекулы имеют при той же температуре в этом же пространстве меньшую энергию, большинство среднюю, остальные большую. Получается, что всё-таки распределение Дебая по скоростям молекул не совсем верно трактует процесс из-за того, что оно не видит, как вы сказали, эти все энергии, они как бы скрыты, и мы видим только одну энергию.

Ирина (Раохас Киртан): Мы сейчас говорим больше о теории, потому что то, что сейчас вы называете: одна больше имеет, другая меньше имеет... Измерить скорость каждой молекулы...

Алексей: Это естественно, да, там среднее всё.

Ирина (Раохас Киртан): В принципе, есть измеритель скорости частиц. Но он в любом случае будет фиксировать не только скорость частиц, которые измеряет, на него будет влиять и изменение кристаллической решётки самого прибора, там же тоже есть своя скорость.

Алексей: Ну, понятно: там просто их сепарировали, вылетали и более медленные, и более быстрые, так что там экспериментально всё установлено.

Давайте следующие вопросы, а то мы немножко задерживаемся. Они будут чем-то даже проще.

38:33 Возможные способы снижения температуры плавления материалов.

Алексей: Значит, третий вопрос. Можно ли, воздействуя на высокотемпературный материал, имеющий высокую температуру плавления, как вольфрам или керамика, заставить его плавиться при более низкой температуре, как например, происходит в эвтектике, тем самым упростив возможность получения из него изделий литьём?

Ну и сюда же механизм плавления эвтектики. Почему эвтектические сплавы, состоящие из двух металлов с большой температурой плавления, при их смешении плавятся при температуре в несколько раз меньшей, хотя в структуре этой эвтектики и тот присутствует металл, и этот? В этой структуре они даже не перемешанные, то есть с фазой того и другого металлы. То есть, повторюсь, можно ли воздействовать на материал, чтобы понизить его температуру плавления? И механизм плавления эвтектики?

Ирина (Раохас Киртан): Да, можно, смотря какой материал, какова его удельная теплоёмкость, масса, плотность и сопутствующие ему вещества. Вы же говорите – «плавления». То есть вы уже говорите сейчас о чистом металле или о выплавлении его из чего-то?

Алексей: Без разницы, тугоплавкий материал – он может быть и чистым, может быть и какой-то сплав с примесями. Например, две тысячи градусов плавления, как у молибдена, а мы хотим при комнатной температуре его расплавить, чтобы сделать изделие. Сможем ли мы как-то на него воздействовать?

Ирина (Раохас Киртан): Чтобы расплавить металл, нужно воздействовать на его кристаллическую решётку, чтобы энергия микрогравитации перестала притягивать атомы друг к другу с такой силой. Это можно сделать определёнными энергетическими полями, когда эта микрогравитация переводится в другое вещество. То есть если создать гравитационное поле с определёнными характеристиками.

(Ирина) Он мне сейчас показывает ряд цифр каких-то, сколько-то там колебаний в секунду и т.д. И они говорят о том, что если воздействовать на пространство, в котором находится этот металл, этим полем, то можно внутри кристаллической решётки металла снизить мощность микрогравитации за счёт наведения макрогравитационных полей. Тогда более низкая температура сможет передать энергию атомам этого металла для того, чтобы они своей тепловой энергией подавили микрогравитацию и вышли из этих соединений в ячейках кристаллической структуры.

Алексей: Понятно, я примерно понял подход. Значит, в принципе, нужно определённым образом воздействовать на среду, на физический вакуум, может быть, уплотняя его, увеличивая энергетическую плотность до определённого уровня. Мы сейчас как раз к этому подходим. Но, в принципе, проще сказать, что если сдвинуть температуру Дебая влево, то любой материал расплавится. Потому что по правилу Линдемана, если ты сдвигаешь влево температуру Дебая, то кристаллическая решётка металла выдерживает колебания амплитудой не больше 10% от периода решётки, в смысле отклонения от параметра решётки.

Тогда вопрос сюда же. Это искусственный способ: как только мы снимаем это внешнее воздействие – металл сразу затвердевает.

43:18 Механизм действия эвтектики.

Алексей: А естественный способ – это эвтектики, которые уже изначально плавятся при более низкой температуре. Там ничем на них не воздействуем, просто они такие есть. Там какой механизм задействован?

Ирина (Раохас Киртан): Есть металлы, которые плавятся при низкой температуре.

Алексей: Я приведу пример. Цирконий плавится при 1860°, у меня сплавы эвтектические достигают 700° по плавлению. При этом в структуре остаётся фаза циркония. Какой механизм? Я понимаю, легированием добиваются и прочее, но каков сам физический механизм, что природа создала?

Ирина (Раохас Киртан): В этом случае происходит передача микрогравитации данного элемента, как вы сказали циркония, другим атомам, которые активно её в себя забирают, то есть берут на себя (показывает Ирине). И в этих веществах микрогравитации остаётся меньше, и меньше требуется тепловой энергии, чтобы разрушить этот контакт между атомами.

Алексей: Спасибо большое.

44:42 Получение сплавов в Межзвёздном Союзе и Галактической Федерации Света.

Алексей: Следующий вопрос тоже из области материаловедения. Какие научные подходы используются Межзвёздным Союзом и иже с ним Галактической Федерацией Света для получения сплавов с качественно новыми свойствами, не как у нас, а лучшими? Путём простого легирования или путём изготовления различных композитов?

Ирина (Раохас Киртан): Ни то, ни другое. Чаще всего мы используем так называемые порошковые сплавы.

Алексей: Это композиты, получается?

Ирина (Раохас Киртан): Порошки смешиваем в определённом сосуде, и там возникает мгновенная плазменная вспышка. Но прежде, чем она произойдёт, в пространстве этого сосуда (показывает) направляются определённые поля, которые регулируют расположение атомов в будущем сплаве так, чтобы они были как бы послойно

распределены.

Алексей: То есть у вас получается как бы композит, но на микроуровне. В принципе, мы так же получаем композиты лазерными технологиями, несколько слоёв атомов мы можем наносить.

Ирина (Раохас Киртан): Да. Естественно, эти порошки могут быть не только из металлов, но и из неметаллов.

Алексей: Ну да, из керамики и т.д.

Ирина (Раохас Киртан): Чаще всего это углерод, сера, определённые носители тех квантов, которые нужны в данном материале.

Алексей: С металлами понятно. Если углерод и сера, они там в чистом виде присутствуют или образуют соединения? Углерод обычно с металлом карбиды образует более прочные и т.д. Или он там всё-таки отдельно сидит?

Ирина (Раохас Киртан): Как порошок он может быть взят отдельно, но для некоторых случаев требуются, например, сульфиды.

Алексей: Получается, что у вас этот композит, условно говоря, состоящий из компонентов, не обладает свойствами сплава. То есть каждый помещённый туда атом сохраняет те же свойства, что в исходном состоянии. Получается, что у композита свойства не лучше, чем у смеси этих же атомов. Мы же имеем в виду, что когда сделали композит, то исходные компоненты, условно говоря, прочность дают 100 единиц, а в композите – 1000. Для этого они должны как-то провзаимодействовать, образовать новые качества. Новые качества образуются у вас?

Ирина (Раохас Киртан): Да. Дело в том, что порошок несколько этому не мешает. Дело в том, что существуют различные формы, в которые нужны эти детали, и они должны уже получаться в конечном виде так, чтобы, условно говоря, на кремниевой подложке какие-либо (показывает) полоски, например, из того же индия, толщиной слоя в пару десятков атомов. У нас достаточно часто такие вещи используются, особенно в микроробототехнике, таких направлениях, как чипирование, создание биороботов и т.д.

Алексей: И у нас идут по тому же пути. Ну, понятно, каким образом. Хотя в предыдущих видео вы называли различные сплавы и соединения, которые могут или энергию хранить, или ещё чего-то, там более сложная система. Хорошо, к следующему вопросу перейдём, чтобы время не терять.

Пятый вопрос.

49:00 Сверхпроводимость электричества и альтернативные инопланетные технологии.

Алексей: Известно ли вам явление сверхпроводимости, в частности, при комнатной температуре, чего мы пытаемся сейчас добиться, и смогут ли земляне эту проблему решить? Пока у нас сверхпроводимость наблюдается при жидком гелии и чуть-чуть при жидком азоте. Сами понимаете, если нам решить проблему там и с точки зрения энергии, и микроэлектроники, - огромный прорыв будет. По сверхпроводимости что можете сказать? Это когда при низких температурах некоторые материалы, сплавы теряют сопротивление, то есть ток идёт, а...

Ирина (Раохас Киртан): Просто мы не пользуемся настолько широко, как вы, именно электрическими токами, электрическими какими-то вещами. Электрические энергии, которые возникают в веществе, мы используем для работы приборов. Про постоянное электричество я уже говорил, но это опять же не главная движущая сила, так сказать, наших приборов. Это может быть и энергия света, и энергия тепла, и энергия радиоволн, которая воздействует точечно на те или иные части прибора. И чаще всего эти приборы сделаны с помощью нанотехнологий, поэтому сверхпроводимость, как ты назвал, сверхпроводимость конкретно электричества – она нам не требуется в этом случае.

50:43 Проводники, передача энергии, инопланетные решения.

Алексей: Понятно. Выходит, у вас проблемы передачи большого количества энергии на расстояние нет?

Ирина (Раохас Киртан): У нас вообще нет проводников. У нас, если и передаётся электрическая энергия, она передаётся просто полями (показывает наведённое поле).

Алексей: А если у вас, допустим, какой-то крупный завод, где нужно много электрической энергии, там же у него есть какой-то источник, как-то он может для себя сам эту электрическую энергию произвести?

Ирина (Раохас Киртан): Возьмём завод. Чаще всего заводы у нас не на планетах, они находятся в звёздных системах между планетами, на таких станциях больших. Вы называете их орбитальными, только это орбита не вокруг планеты, а вокруг звезды (показывает какой-то большой корабль). И чаще они расположены близко к звезде, эти заводы, если мы говорим про заводы. И там энергия, которую даёт звезда, преобразуется сразу в нужные виды энергии для конкретной задачи: если нужно электрическую – значит, в электрическую, если тепловую – значит, в тепловую.

Алексей: Я понял, да. Хорошо, со сверхпроводимостью мы разобрались. Так, следующий, шестой вопрос.

52:15 Правило Ленца и закон адаптации от Абсолюта.

Алексей: Правило Ленца, и как оно реализуется в природе на всех уровнях?

Ирина: Чтобы всё-таки понимали и наши межзвёздные друзья, и люди, которые будут смотреть, немножко поподробнее, что это?

Алексей: Его формулировка: если на какую-то систему оказывается внешнее воздействие, то в системе возникает сила, препятствующая этому воздействию. Условно говоря, это типа – действие равно противодействию, сила инерции, это как бы к третьему закону Ньютона. ЭДС самоиндукции, то есть все колебательные контуры, ведь все приборы используют колебательный контур. Там сначала возникает магнитное поле и возникает сила, которая уменьшает его автоматически.

Принцип Ле-Шателье в химии. И он отражается не только в физике и химии, но и в биологии, чем-то напоминая даже закон сохранения энергии. Как он у вас объясняется, рассматривается в различных областях знаний? Другими словами, если ты воздействуешь на систему, то возникает сила, уменьшающая это воздействие.

Ирина: Мы называем это «закон адаптации», когда все силы уравнивают друг друга.

Алексей: Закон адаптации? У нас его почему-то правилом называют, хотя это, конечно, закон, и по значимости – как закон сохранения энергии фактически. Понял, закон адаптации.

А за счёт чего он происходит? Есть там какие-то физические или социальные основы?

Ирина: Это закон природы, который звучит так: любая сила должна уравниваться проявлениями других сил, чтобы ни одна из них не преобладала над другими во Вселенной.

Алексей: В принципе, да. Мы, например, думаем, что его игнорируют из-за того, что действие и противодействие, допустим на тело, идёт через эфир или физический вакуум. Потому что как бы отражается сначала в среде, а потом среда воздействует на второе тело. Или это не совсем так? Потому что все наши действия отражаются вокруг нас в физическом вакууме, естественно, и изменение его состояния приводит к обратному воздействию на тело.

Ирина: Есть причина появления этого закона. Но эта причина, как и причина других законов физического мира, скрыта вне физического мира. То есть она идёт от Источника Всего. Почему Источник Всего, которого вы называете Абсолют, Абсолют всего, по какой причине Он излучил из себя именно этот закон? Для того чтобы в мироздании не появилось несколько конкурирующих между собой энергий, сил, и чтобы

они не уничтожили друг друга.

Алексей: Как бы закон равновесия, понятно.

Мы быстренько пробежались по первому блоку вопросов. Он такой, технический, поэтому представителю Межзвёздного Союза было не так интересно. Дальше пойдут вопросы, ближе их касающиеся. Это второй блок – общая прикладная физика. Я сейчас зачитаю целиком вопрос, а потом по частям его разберём.

Ирина: Хорошо.

56:40 Антиматерия и Антивселенная.

Алексей: Куда делась антиматерия? Наши физики с ума сходят, потому что энергия кванта рождает частицы и античастицы в равных количествах, мы наблюдаем здесь материю, а антиматерия куда делась? Называется это «барионной симметрией».

Насколько справедлива гипотеза, что материя в нашей Вселенной (это альтернативная гипотеза), то есть ядра атомов сами состоят из частиц и античастиц? Тогда вопрос как бы снимается: образование антимиров Создателем как сохранение принципа гармонии (равновесия) в мироздании.

Тогда почему в антимире попадают Души с более высокого уровня? Материя – антиматерия. Почему у нас наблюдается симметрия?

Ирина: Давайте мы немножко разберёмся: антиматерией вы называете то же, что и мы? То есть это те же самые атомы, но с противоположным... мы это называем «противоположным вектором направления вращения квантовых полей».

Алексей: То есть те, которые, если их вместе соединить, аннигилируют с превращением в энергию. Вещество и антивещество.

Ирина: То, что вы называете аннигиляцией, мы этот процесс называем «разуплотнение», если на вашем языке. То есть меняется плотность материи, эти атомы, они теряют свою структуру из-за мгновенного соединения между собой и превращения в изначальные квантовые поля.

Алексей: Понятно, но вопрос – соблюдается ли симметрия в нашей Вселенной?

Ирина: Да. Наша физическая Вселенная, она состоит из Вселенной, которую вы знаете как наш физический мир, и ещё из тоже физического мира, который называется Антивселенная. Там как раз всё состоит из антивещества, и оно появилось вместе с плотным веществом этого мира, но у него вращение атомов, всех полей атома всех трёх уровней, направлено в противоположную сторону: плюс – минус.

Алексей: Не в нашей Вселенной, а в какой-нибудь из параллельных, потому что иначе мы аннигилировали бы, и от нашей Вселенной ничего не осталось.

Ирина: Дело в том, что Калачакра, про которого вы написали, он как раз представитель Антивселенной. И она находится в пространстве, в которое можно попасть только через астральный мир.

Алексей: У меня там дальше будут вопросы о множестве этих пространств, где они расположены, и тогда этот вопрос рассмотрим более подробно.

1:00:29 Местонахождение Антивселенной.

Ирина: Если представить Вселенную как определённый шар вместе со всеми Галактиками, который плавает в эфирном океане, то как раз Антивселенная – это ещё один шар, который плавает рядом. Между ними возможно установление связи через большой гравитационный коллапс, например, через тот, который вы называете чёрной дырой.

Алексей: Вообще, в индийских Ведах и прочих источниках рассматриваются модели попроще. Вселенная как голограмма, а голограмма, вы знаете, образуется как бы квантами. Кванты имеют определённую длительность.

Ирина: Сейчас Мид говорит.

(МидгасКаус) Я не знаю, какое слово на санскрите вы перевели как «голограмма»,

надо посмотреть.

Алексей: Понятно. Это значит, что одновременно может существовать.... Но как одновременно? С точки зрения Создателя одновременно. Мы в одном кванте, потом мы исчезаем, появляемся в другом месте пространства, потом исчезаем, в третьем, и т.д. Кстати, у вас в видео старых что-то наподобие этого есть. И тогда мы как бы существуем в одном пространстве, но, естественно, не пересекаемся друг с другом. И так как мы только в этом кванте, мы это состояние между временем не замечаем. Это у меня будет позже, про межвременье, по этой структуре.

Ирина: Он говорит, что та Вселенная, которая состоит из антивещества, она находится в другом, параллельном пространстве. Она тоже плотная, там тоже есть атомы, там тоже есть вещества.

Алексей: Я Вас понял. Этот вопрос я подробно разобрал в своей статье – как это может всё с физической точки зрения существовать.

1:02:28 Души, попадающие в антимир.

Алексей: Тогда к этому последний вопрос. Почему в антимир попадают Души с более высокого уровня? Я не смотрел это видео, но слышал, что там почему-то отбор какой-то идёт. Если у нас всё одинаково, то почему туда труднее попасть?

Ирина: Потому что та Вселенная, которую мы называем Антивселенной, они там создали такую ноосферу, такие эгрегоры, которые притягивают на воплощение более высоких Духов. То есть это уже их...

Алексей: Их работа, то есть изначально было всё одинаково.

Ирина: Это уже та реальность, в которой они живут. И те законы, которые они создали в этой Антивселенной, они более, не то, что даже совершенные, но, говоря понятным для вас языком, в них меньше социальной энтропии.

Алексей: Я так понял, что, когда эта манвантара кончится, родятся новая Вселенная и Антивселенная, и всё будет по-другому?

Ирина: Да, они сначала перейдут в тонкие миры и...

Алексей: Да, я понял, очень хорошая и логичная система. И каким куда вселяться Душам будет зависеть от новой ситуации. Здесь понятно.

Но всё-таки в нашей Вселенной, в самом ядре, в протоне или нейтроне, может ли оно состоять из частиц и античастиц? При этом за счёт каких механизмов они не аннигилируют? Может, эффект массы или прочее?

Ирина: Мы считаем, что эти протоны, нейтроны, электроны состоят из определённых квантов. Мы не называем их ни частицами, ни античастицами. Это поток энергии, его можно направить в любую сторону, на самом деле.

1:04:11 Единая теория поля. Притяжение и отталкивание.

Алексей: Но определённые кванты, они же как-то сцепляются, то есть должны иметь ближе к понятию заряда, что ли. Потому что тогда не очень понятен механизм образования положительного и отрицательного зарядов, и почему они притягиваются.

Ирина: Притягиваются за счёт микрогравитации, она их держит так же, как и гравитация Солнца.

Алексей: Хорошо, почему тогда положительные заряды друг от друга отталкиваются? Тоже микрогравитация?

Ирина: Да, но это её противоположное действие – то, что вы называете центробежной силой.

Алексей: Понял. Ваша физика значительно проще для объяснения, но в неё надо, конечно, поверить. Потому что наша физика базируется на экспериментах, а ваша на философии.

Ирина: Давайте так: я вам скажу, что есть законы мироздания, которые проявляются несколько по-разному, но всё равно проявляются и на макроуровне, и на

микроуровне.

Алексей: Это хорошо, должны быть едины везде, да, для всех сфер.

Ирина: У вас же есть единая теория поля?

Алексей: У нас её пока нет. Их сотни, теорий поля, поэтому нельзя сказать, что у нас есть она.

Ирина: Ну, у нас теория поля есть. В любом случае, все эти энергии, вещества, о которых мы говорим, они же не просто автономно существуют в пространстве. Наша единая теория поля основана на понимании, что за этим пространством физического мира, которое мы называем «вакуум», находятся другие пространства. И, кстати, они находятся и за нашей Вселенной, и за Антивселенной. Именно эти пространства и их энергии, которых уже намного больше, чем 9, они удерживают данные пространства в стабильном, равновесном состоянии. И, например, именно они защищают Вселенную и Антивселенную от смешивания, от столкновения этих объектов. Например, Галактики и Антигалактики, условно говоря.

Алексей: Да, роль влияния эфира очень большая, сейчас мы плавно немножко к нему перейдём.

Ирина: Да. В любом случае, притяжение или отталкивание – это действие энергии. Смотри (показывают Ирине): например, человек бежит по Земле или просто идёт. Каждый его шаг – это одновременно и притяжение, и отталкивание. Какая сила действует на его тело и на Землю в данном случае? Он же, когда делает шаг, преодолевает гравитацию. Чем?

Алексей: Когда делает шаг, он совершает колебательный процесс, то есть практически работает как колебательный контур – то вниз, то вверх. Энергия у него переходит из кинетической в потенциальную. Когда он вниз опускается – это кинетическая, когда подымается – потенциальная.

Ирина: Ну, опять! А если мы говорим о 9 видах энергии?

Алексей: До 9 мы потихонечку дойдём. Там дальше будут вопросы, но они будут проще, я не хочу глубоко копать. Давайте следующий, девятый вопрос. Я его сначала зачитаю, а потом немножко своими словами скажу. Он уже ближе к вам.

1:08:14 Эфир. Уровни и подуровни нашего физического мира.

Алексей: Есть понятие «физический вакуум», есть понятие «эфир». Эфир многолик, он разделяется, и причём структура эфира, я так понял, на каждом уровне разная. А физический вакуум – это что-то конкретное. Можно ли рассматривать физический вакуум в нашей среде как структурированный эфир, существующий внутри нашего материального мира (берём третий уровень плотности)? Сколько подуровней в нашем физическом мире, в физическом вакууме? Как они распределяются, эти неосновные уровни.

У вас много раз было это везде – что есть какие-то небольшие подуровни. А как материя может в них попадать? И может ли она переходить с одного подуровня на другой? Допустим, воздействовали на неё – и она немножко перешла в физический вакуум, большей плотности или меньшей. И происходит ли при этих переходах материи с одного мелкого уровня физического вакуума на другой выделение или поглощение энергии в материи?

Вот забудем об эфире, это понятие сложное, одному Богу ведомое, и вы нам о нём всё равно не расскажете: запрещено Межзвёздным союзом. Берём попроще – физический вакуум как структурированной эфир в нашей физической плотности. И есть ли в нём ещё подуровни? В ваших предыдущих видео говорилось, что есть ещё много подуровней на нашем физическом уровне плотности физического вакуума.

Ирина: Вы имеете в виду уровень плотности?

Алексей: Да, структуру основного физического уровня и его подуровней: как часто они там идут, насколько друг от друга отличаются, может ли материя в них при

воздействии переходить, и какие энергетические процессы при этом происходят?

Ирина (Раохас Киртан): Опять же, плотность. Вы прекрасно знаете, что такое плотность. То, что вы по-русски называете плотностью, – это определённое количество материи.

Алексей: В единице объёма или энергии в единице объёма. Мы говорим сейчас об энергии в единице объёма в физическом вакууме.

Ирина (Раохас Киртан): Если мы говорим про вакуум как про пространство, оно не имеет как материя уровней плотности.

1:10:18 Флуктуации вакуума.

Алексей: А подуровни какие-то имеет или нет?

Ирина (Раохас Киртан): Мы это называем не уровнями, мы это называем словом «флуктуации».

Алексей: Хорошо, флуктуации, смысл от этого не меняется. Вот эти флуктуации – они квантованные, и на каком расстоянии друг от друга находятся?

Ирина (Раохас Киртан): Можно так сказать: они подчиняются гравитационным и торсионным волнам. Причём гравитационным волнам со стороны физической Вселенной, а торсионным – со стороны уже эфирной части.

Алексей: Допустим, при энергетическом воздействии на какое-то тело, вокруг него изменяются... как вы сказали, забыл записать, не уровни, а ...?

Ирина: Флуктуации.

Алексей: Флуктуации, да, флуктуации в физическом вакууме. Потом они, естественно, приходят в норму, то есть как бы от тела эта энергия отходит, рассеивается в пространстве, и эта флуктуация уходит. Просто я почему говорю, потому что и у Козырева, и у меня было очень много экспериментов, где воздействовали на тело, и оно меняло вес даже дистанционно. И это легко объясняется, если вокруг тела создаётся эта повышенная флуктуация, и идёт эффект гидростатического взвешивания. То есть тело в более плотной среде, в данном случае энергетически, меньше весит, потом всё восстанавливается. Я почему этот вопрос задаю...

Ирина (Раохас Киртан): Мы просто говорим о том, что флуктуации физического вакуума неоднородны и зависят от очень многих факторов – от количества вещества, от вида вещества, от воздействия энергетических полей (это со стороны физической Вселенной). И также на эти флуктуации влияют соответствующим образом, как я уже сказал, торсионные поля.

Что это такое? Я сейчас скажу, что мы так называем. Это самый понятный и близкий к физическому миру вид эфирной энергии. Тут всё дело в том, что гравитационная энергия, физическая энергия, конкретнее – макрогравитационная (микрогравитационная из неё происходит позже), она, можно сказать, тесно сотрудничает с торсионным полем. И вот как раз прослойка между ними может называться флуктуациями вакуума. Потому что на эту среду воздействуют и с этой, и с той стороны.

(Ирина) Он сейчас показывают мне какие-то пузыри, и в этих пузырях возникают неоднородности пространства, в которых, возможно, собирание уже...

1:13:59 Влияние флуктуаций вакуума на материальное тело.

Алексей: Если материальное тело попало в очень мощную энергетически флуктуацию, что с ним будет происходить? Поглощение энергии, выделение энергии или вообще исчезновение для людей из физического мира, потому что оно уже в другой среде? Среде, которая отличается от нормального состояния.

Если попало в сильную флуктуацию. Мы создаём такие флуктуации, у нас получаются очень странные эффекты.

Ирина (Раохас Киртан): Смотря какая флуктуация, там их... Любые эти флуктуации создаются временно (показывает), для определённых целей. Это может,

например, вызвать гравитационные эффекты, может вызвать тепловые эффекты, а может эффект соединения и распада различных веществ. В зависимости, где это было и на что было направлено. Через эти неоднородности вакуума идёт воздействие.

1:15:11 Работа со свободной энергией вакуума.

Алексей: А можем мы, создавая флуктуации, помещая туда тело, которое потом возвращается в исходное состояние, этим способом откуда-то выкачать энергию? В смысле, получить энергию, создавая флуктуации?

Ирина (Раохас Киртан): Да, это не через флуктуации. Есть такой вид, который называется «свободной энергией вакуума».

Алексей: Да, не эфир. Эфир трогать нельзя. Тесла попробовал – ему там строго сказали, я смотрел. А именно со свободной энергией вакуума как поработать?

Ирина (Раохас Киртан): Да, возможно. Наши межгалактические корабли, именно межгалактические, не межзвёздные, которые летают между галактиками, где из-за огромного расстояния невозможно расставить в пространстве гравитационные маяки, чтобы преодолевать эти расстояния используют как раз свободную энергию вакуума. Извлекают из вакуума, то есть из пространства энергию, которая создаёт энергию движению.

Алексей: Понятно, метод такого извлечения для нас – это, естественно, ноу-хау. Подскажите хотя бы пути, какими путями нам идти, в общем?

Ирина (Раохас Киртан): Экранируют точку пространства, из которой будут извлекать свободную энергию вакуума. Там очень желательно находиться вдали от каких-то гравитационных масс, чтобы гравитационные волны не повлияли на возникновение этого прокола. Мы это называем «проколом».

Алексей: То есть не на Земле, а подальше, да?

Ирина (Раохас Киртан): Это вообще делается вне Галактики желательно.

Алексей: Вот так вот даже?

Ирина (Раохас Киртан): Если даже и в Галактике, то между звёздными системами.

Вы же знаете, что, например, гравитационное влияние Солнца – его гравитационные волны, их влияние распространяется примерно на 2,5 световых года. То есть всё, что подлетит к Солнцу ближе, может быть захвачено его гравитационным полем. А что такое быть захваченным гравитационным полем? Значит, если мы будем там извлекать свободную энергию вакуума, то гравитационные волны, которые существуют в этом пространстве, они как раз из-за «закона адаптации», о котором мы говорили вначале, будут закрывать этот прокол и не дадут свободной энергии вакуума каким-либо образом повлиять на соотношение и расположение предметов во Вселенной.

Алексей: Давайте к следующему вопросу, тут примерно понятно. Значит, у нас там свои пути будут.

1:18:47 О синфазных волнах и методах уплотнения полей.

Алексей: Так, девятый вопрос. Является ли нарушением закона сохранения энергии трактовка взаимодействия синфазных волн? Это волны, одинаковые по частоте, но со сдвигом на 180° по фазе, то есть, когда максимум одной волны совпадает с минимум другой. Причём это независимо – акустической, электромагнитной и т. д. – любой природы.

Сейчас мы воспринимаем, что они якобы уничтожают друг друга при наложении максимума и минимума, и энергия при этом исчезает. Хотя это противоречит закону сохранения энергии. Может ли этот процесс – сложение максимума с минимумом – уплотнять окружающий физический вакуум, что мы тут называем флуктуировать? И может ли это являться одним из неиспользуемых землянами энергетическим источником излучения?

Я сейчас всё прочитаю, и потом по частям.

Как ведёт себя материя, попадая в область этого уплотнённого энергетически вакуума? Распространяется ли это излучение по физическому вакууму или эфиру мгновенно, превышая скорость света? Куда переходит энергия этих синфазных волн, наложения максимума и минимума? Естественно, мы подходим неправильно, считая, что она исчезает, она же куда-то девается?

Ирина (Раохас Киртан): Я надеюсь, что понял вопрос. Соответственно, мы это называем «созданием энергетических полей». Да, они могут состоять из различных волн, то есть определённых потоков энергии того или иного поля в единицу времени.

Алексей: Но оно невидимое, потому что раз максимум складывается с минимумом, то наши приборы его уже не воспринимают – ни колебательный контур, ничего. Потому что внешне никакого сигнала нет.

Ирина (Раохас Киртан): Мы тоже можем уплотнять различные поля – световое, тепловое.

Алексей: Да, это как бы уплотнение полей происходит, правильно.

Ирина (Раохас Киртан): Мы также можем уплотнять за счёт завихрения полей, вложения их друг в друга и создания движущегося (показывает) вихря. Так же у нас могут создаваться различными приборами как динамические, так и статические поля.

Алексей: Да, но это поле как-то действует на материал, на человека?

Ирина (Раохас Киртан): Естественно. Есть, например, антигравитационное поле, которое, создавшись искусственно, лишит объект гравитации, то есть способности притягиваться.

1:21:39 Создание гравитационного поля.

Алексей: То есть это поле, в том числе гравитационное, создаётся наложением максимума на минимум?

Ирина (Раохас Киртан): Понимаете, дело в том, что, если какой-то предмет поднялся над Землёй с помощью этого поля, контактёры его обычно называют антигравитационным. Мы же его называем все равно гравитационным, не уточняя, что оно «анти», просто оно поднимает.

Алексей: Вы подсказали очень хорошую вещь, потому что теперь понятно, как это можно создать. Эти процессы наложения, мы сейчас с ними работаем, получаются уникальные эффекты. Просто нам надо примерно понять, что такое гравитация, и что волны, состоящие из двух определённых колебаний, если мы их наложим со сдвигом фаз, то получим типа гравитационного поля. Да, спасибо большое.

И это поле, которое максимум с минимумом (как бы его назвать, компенсирующее что ли), оно распространяется быстрее, чем скорость света, естественно? Потому что там как бы нет максимума и минимума, а именно максимум и минимум должны вызывать колебание среды физического вакуума.

1:23:02 Скорость распространения гравитационного поля.

Ирина (Раохас Киртан): Если мы говорим про гравитационное поле, именно конкретно про гравитационное, то его скорость примерно 4,75 скорости света.

Алексей: Вопрос разбирался, очень важный для миллионов физиков: если вдруг неожиданно исчезнет Солнце, свет будет идти 8 минут, а сколько мы ещё будем вращаться вокруг Солнца? Потому что считается по Эйнштейну, что скорость света и скорость гравитации одинаковы. Допустим, Солнце кто-то там, как говорится, убрал, мы его ещё 8 минут видим, свет идёт 8 минут, а гравитационно когда мы почувствуем, что оно исчезло?

Ирина (Раохас Киртан): Гравитацию вы почувствуете быстрее, то есть это всё быстрее произойдёт.

Алексей: Да, быстрее, то есть две минуты – и полетели в космос, вместо восьми. Понятно. Это интересный момент.

1:24:06 Отличия энергий стихий - земли, воды, воздуха и огня.

Алексей: Ещё ближе подходим, подкрадываемся к Межзвёздному Союзу и их пониманию строения Вселенной. 10-й вопрос. Ирина и товарищи из МС, Вы скажете, когда устанете, и мы прервёмся. Не стесняйтесь.

Формирование материи плазмоидами из четырёх стихий – земли, воды, воздуха и огня. Чем отличаются эти энергии друг от друга с физической точки зрения?

Ирина: Ещё раз, энергии какие?

Алексей: Четырёх стихий – земли, воды, воздуха и огня.

Ирина: Это не физические энергии. Физически они друг от друга ничем не отличаются.

Алексей: Нет, смотри, дочитаю до конца: чем отличаются энергии друг от друга с физической точки зрения? То есть частотой, амплитудой, видом гармоник и т.д. Раз у них разные названия, значит, они должны чем-то отличаться.

Почему для формирования атомов нужны одновременные усилия плазмоидов всех этих стихий? И как они соединяются в атоме, когда каждый плазмоид свою стихию туда внедряет – взаимодействуют, интерферируют, складываются и т.д.? То есть чем они как бы отличаются с точки зрения физики? Частотой, амплитудой? И как они взаимодействуют внутри атома?

Ирина: Да, они отличаются. Каждая из этих энергий отличается частотой вибрации.

Алексей: А, частотой.

Ирина: Понятно, и своими функциями. То, как вы сейчас назвали эти стихии – земли, воды, воздуха и огня, – понятно, что эти слова выражают физические энергии и состояния. Но именно этими словами можно передать функции этих эфирных энергий, потому что названий для них у вас нет.

Алексей: Тогда всё-таки можно их разделить по частоте: какая самая низкочастотная, какая выше?

Ирина: Из этих четырёх, самая высокая вибрация у энергии стихии огня.

Алексей: Огня, правильно, да.

Ирина: Потом идёт стихия воздуха, потом стихия воды.

Алексей: Очень логично, да.

Ирина: Потом идёт стихия земли.

Алексей: Да, по частоте.

Это простая частота или частота сложения гармоник? То есть мы можем на одну частоту ещё внутри неё целые кучи мелких частот наложить, и тогда они уже будут друг от друга по свойствам отличаться. Или это простая частота?

Ирина: Это просто частота определённой энергии. Понимаете ли, в чём дело, если мы возьмём ту же энергию стихии огня. Она, например, проявляется и в виде энергии кундалини, и в виде энергии оджас. То есть это несколько разные по частотам энергии, но в вашем языке это именно стихия огня, потому что все эти вещи изложены в основном в алхимических трактатах, связанных с контактами с определёнными существами.

Что касается энергии воздуха, воды и земли, они более однородны, а вот энергия огня имеет две таких разновидности. Но и та, и другая, они для вас ощущаются как энергия огня. Просто кундалини, она, можно так сказать, более низкочастотная, а оджас – это более высокочастотный огонь.

1:27:52 Процесс формирования атома плазмоидами.

Алексей: Собрались, допустим, четыре плазмоида, каждый со своей энергией: земли, воды, воздуха и огня. И они вчетвером делают атом – посылают энергии в точку. Эти энергии, они же с разной частотой, как они, соединяясь, формируют атом? Как-то складываются, интерферируют, притягиваются друг к другу? Какой это процесс на

физическом уровне?

Ирина: Вначале создаются не сами атомы, вначале создаются кванты.

Алексей: Образ! Я вспомнил. На тонком уровне создаётся образ, потом он материализуется.

Ирина: Да.

Алексей: Всё понятно, да. Я чему-то скоро научусь.

Ирина: И всё это идёт, кстати, через тот же самый вакуум, который мы сейчас разбирали.

Алексей: А, через вакуум? Это важно, да. Без него никак нельзя, хотя его наши учёные отбросили.

1:28:49 Преимущества постоянного тока.

Алексей: Так, следующий, одиннадцатый вопрос. Почему вы используете постоянный ток, а не переменный, как мы? Ведь именно ваш Тесла внедрил у нас переменный ток и показал его преимущества.

Ирина: Он внедрил, да. Это именно для ваших приборов, потому что вам там нужны были определённые изменения напряжения для получения этой энергии, для передачи потребителям, для её потребления. А мы используем постоянный, потому что меньше потери в приборах, то есть больше коэффициент полезного действия электрической энергии в этом случае. Естественно, им легче (показывает) управлять в определённых структурах, где он нужен. И я знаю, что на Земле тоже многие приборы используют именно постоянный электрический ток, у вас тоже он используется во многих приборах.

Алексей: Да, я согласен с вами: в большинстве приборов постоянный ток. Просто переменный ток легче получать и передавать по проводам, а у вас такой не стоит задачи – передачи.

Ирина: Опять же, если эта энергия получена, у нас была задача её сохранять, а сохранить, естественно, легче постоянный ток. Кстати, постоянный ток, если даже возникнет такая необходимость, легче перевести в переменный, чем наоборот.

1:30:36 Об энергиях третьего уровня: радиоволны, тепловая, электрическая, магнитная, световая.

Алексей: Следующий вопрос, двенадцатый. У вас есть 5 энергий третьего уровня, это более понятно для нас. Перечислю: радиоволны, тепловая, электрическая, магнитная, свет. Чем они отличаются друг от друга и от нашего понимания их? Мы их все относим к одному виду – это электромагнитные колебания, просто с разной длиной волны, а у вас их 5. И каков их источник?

Ирина: Частотой вибрации они отличаются и своими функциями, своими назначениями в атоме. Если, например, мы возьмём квант света и возьмём квант тепловой энергии или радиоволн, или электричества, магнетизма, то они имеют разные назначения в атомах. Например, разное соотношение этих 5 энергий даёт 5 разных типов веществ.

Алексей: Понятно, но дело в том, что вы сами сказали, что это частотой электромагнитных колебаний отличается, поэтому мы считаем, что у нас одна...

Ирина: Мы называем «энергетических». Просто у нас название – «энергетические колебания», и всё, там нет ничего другого.

Алексей: То есть вы согласны, что это электромагнитные колебания, и их можно генерировать электромагнитными волнами с разной частотой, как мы делаем, или у вас они имеют какой-то другой смысл? Радиоволны и тепловые – понятно, свет – понятно, это всё меньшая длина волны, большая частота, а электрическое и магнитное – это как у вас?

Ирина: Мы просто каждую из пяти можем отдельно выделить и создать из неё поле. Мы, например, можем создать поле из тепловой энергии, оно будет с двух сторон окружено, к примеру, радиоволновой энергией, чтобы тепловая энергия не рассеивалась в

пространстве. Тепловые экраны – они могут быть защитными экранами от различных механических воздействий.

Алексей: Это понятно. А как вы тепловую энергию генерируете? С нагревом, в печке?

Ирина: Тоже наведёнными волнами какими-то, он мне сейчас показывает.

Алексей: А как тогда радиоволны могут ограждать тепловую энергию? Как радиоволны не размещай – тепло всё равно будет распространяться.

Ирина: Можно создать (показывают) то, что вы называете радиоволнами, их можно выделить из атома, как бы создать такое поле. И они будут тем, что вы бы опять же назвали волнами, а их можно как бы по кругу пустить. Такой круг, напоминающий спираль. И за счёт разности вибраций эта тепловая энергия будет удерживаться между этими радиоволновыми полями.

1:34:10 Электрическая и магнитная энергии.

Алексей: Самое непонятное – это электрическая и магнитная энергии. У нас они не разделяются: у нас магнитное поле вызывается переменным электрическим полем, и электричество можно получить изменением магнитного поля. Они у нас едины, и нет понятия «монополя», где магнит с одним полюсом.

Ирина: Да, кстати, магнитным полем тоже можно окружать ту же самую тепловую энергию или световую, тоже есть такие технологии.

Сейчас Раохас Киртан говорит, который с Дисару.

(Раохас Киртан) Вы знаете, просто я считаю, что мы, на самом деле, говорим об одном и том же, но у нас несколько иное понимание терминологии. Магнетизм можно выделить (показывает). Возьмём простой пример. Магнит притягивает какой-либо предмет. Какая энергия там выделяется?

Алексей: Идёт взаимодействие, идёт передвижение предмета, то есть в самом предмете наводится магнитное поле другого (противоположного) знака. То есть, если в магните север, то автоматически идёт... Если это ферромагнетик, то не любой предмет притянется.

Ирина (Раохас Киртан): Если мы возьмём магнит и железо какое-нибудь, они будут притягиваться.

Алексей: Железо, да. То есть за счёт действия этого магнита в нём наводится тоже магнитное поле, электроны там перемещаются, вращение электронов создаёт магнитное поле противоположного знака.

Ирина (Раохас Киртан): Хорошо. А где там электричество возникает?

Алексей: А электричество... Имеется в виду, там идёт передвижение и вращение электронов, а это уже, как говорится, признак того, что там есть электричество.

Ирина (Раохас Киртан): А почему бы вам часть этих электронов не назвать, например, магнитронами?

Алексей: Нет, назвать можно как угодно. Я имел в виду, что у нас не разделяется электричество от магнетизма. Одно переходит в другое.

Ирина (Раохас Киртан): Вы говорите, что электричество и магнетизм проявляются вместе. Я вам привёл пример.

Алексей: Я бы поверил, что у вас они отдельно, если вы сказали бы, что можете, допустим, создать электрический положительный заряд, отдельно от него отрицательный зарядить, и сделать как бы конденсатор. А магнит – он не может существовать только с положительным или отрицательным зарядом. Там, в магните, одновременно должны быть и полюс плюс, и полюс минус.

Ирина: Нет, он на самом деле сейчас спросил: если магнит притягивает железо, а вы сказали, что магнитная энергия не выделяется без электрической. Значит, там должно создаваться электромагнитное поле.

1:37:56 Различие в происхождении магнитной и электрической энергий.

Алексей: Знаете, я вам открою большой секрет, а он не может быть большим для вас: мы не знаем, что такое электричество, не знаем, что такое магнит. То есть мы пользуемся, создаём это, но физический смысл этого не понимаем, так же как гравитацию и т.д. Но этим пользуемся. Если бы вы сказали физический смысл, как это всё происходит. Как-то через поля, конечно, было бы проще.

Ирина (Раохас Киртан): Электричество – это энергия первого уровня атома, функция которой – движение (показывает движение). А функция магнитной энергии – это перемещение квантов с одного уровня вращения на другой.

Алексей: Всё-таки это ближе к вращению.

Ирина (Раохас Киртан): То есть можно так сказать: электричество – энергия движения, магнетизм – энергия вращения.

Алексей: Понял. В принципе, у нас как раз вращение электрона вызывает магнитное поле, это подтверждено экспериментально. Только нужно глубже осознать механизм. Скорее всего, это опять-таки через физический вакуум. То есть его структура такова, что возбуждается какая-то часть физического вакуума, которая передаёт или электрическое поле, или магнитное. Об этом надо подумать. Спасибо большое.

Я могу перейти к следующему вопросу? Он тринадцатый. Или они боятся тринадцатого числа?

1:39:54 Шаровая молния как проявление плазмоидов.

Алексей: Чем наша шаровая молния, возникающая после грозы, отличается от плазмоидов? У вас были в предыдущей конференции высказывания, что она вроде подобна плазме, но не сама плазма. И бывают ли шаровые молнии, существующие в невидимом для нас диапазоне – ультрафиолете или в инфракрасном спектре?

Ирина: Мы благодарим за вопрос. То, что вы называете шаровыми молниями, – это и есть видимые проявления плазмоидов. То есть это их тела, вокруг которых собираются электрические поля, световые и т.д.

Алексей: Они же живые существа, отвечают за растения, за что-то ещё.

Ирина (Раохас Киртан): Есть плазмоиды, которые отвечают за атмосферные явления.

Алексей: Нет, но это искусственно созданные, получается, молнии-плазмоиды?

Ирина (Раохас Киртан): Я сейчас говорю не про искусственно созданные, а про те, которые природные.

Алексей: То есть все шаровые молнии, которые мы видим, – это, на самом деле, плазмоиды?

Ирина (Раохас Киртан): Это даже не сами плазмоиды, а их видимое проявление. То есть как это вам сказать? Если в машине едет человек, и вам видно машину, но не видно самого человека, то машина – это не человек, это его оболочка.

Алексей: Понятно. Они бывают в невидимых для нас диапазонах – ультрафиолетовом или инфракрасном?

Ирина: То есть такие шары, как я понимаю, да?

Алексей: Шары, да, которые мы не видим, но они есть.

Ирина (Раохас Киртан): Да, бывают. Бывают различные формы.

1:41:41 Объяснение поведения шаровой молнии.

Алексей: Тогда следующий вопрос: механизм проникновения шаровой молнии в вещество? Она, бывает, проходит через него или взаимодействует с ним. То есть этот якобы разумный плазмоид, почему он проходит через стенку, и почему неожиданно может взорваться в каком-то месте?

Ирина (Раохас Киртан): Это уже проявление разума этого Духа.

Алексей: То есть он что-то подумал – и пошёл? Вопрос как раз: что определяет

направление движения шаровых молний? То есть разум самого этого плазмоида.

Ирина (Раохас Киртан): Можно так сказать: шаровая молния – это некоторый энергетический сгусток, который создан внешней разумной силой, находящейся на более тонких планах существования.

Алексей: Да, понятно. То есть это в более тонком мире, но не сам плазмоид, который разумный. Почему?

Ирина (Раохас Киртан): Это не его тело. Потому что его тело находится на более тонких планах.

Алексей: То есть он это создал, как мы мыльные пузыри пускаем и смотрим, как они летят?

Ирина (Раохас Киртан): Да, но только ему это создать сложнее, чем вам мыльные пузыри.

Алексей: Нет, ну, например, молния ударила – он энергию поймал и создал? Что ему, какие проблемы!

Ирина (Раохас Киртан): Там её надо не только поймать, её надо особым образом сгустить (он мне сейчас показывает). Вы же знаете, что гравитационное поле тоже неоднородно, у него есть волны над землёй. И обычно между двумя гравитационными волнами создаётся такой шар. И чтобы эти гравитационные волны его не разрушили, его надо ещё там удерживать внешней энергией. Там достаточно интересный процесс.

Алексей: Понятно, что там надо творчески ему поработать, это естественно. Тогда дальше.

1:43:32 Прохождение шаровой молнии через рельс, механизм моментального плавления.

Алексей: Насколько верна гипотеза, что шаровая молния образуется в одном из более плотных подуровней, как мы с вами договорились называть их, – в флуктуации физического вакуума? А дальше, что происходит? Она наполнена энергией флуктуации, может пройти сквозь вещество, но естественно, это всё не бесплатно – она рано или поздно теряет энергию. И потом, потеряв часть энергии, уже не может в этом физическом флуктуационном вакууме жить. А она вошла уже в вещество, во весь объём, и сразу оттуда выходит в наш физический уровень, и значит, мгновенно эту энергию выделяет.

Почему я так говорю? Потому что зафиксирован ряд эффектов, когда небольшая шаровая молния вдруг входит в рельс железнодорожный – здоровый, 100-килограммовый – и мгновенно его расплавляет. Чтобы расплавить рельс, энергия нужна большая, но это не главное. Вы попробуйте расплавить рельс, сунув его в печку или куда-то ещё. Он будет постепенно плавиться по поверхности. Чтобы расплавить его мгновенно весь – это энергия должна войти в каждый атом, и каждый атом разорвать. То есть механизм другой, даже при ядерном взрыве так рельс не расплавится, как при шаровой молнии.

Ирина (Раохас Киртан): Да, я понял. Просто те энергии, которые находятся в этой шаровой молнии, проходя через этот рельс, разрушают кристаллическую решётку. Ну да, это происходит мгновенно. Примерно то же самое происходит, как я уже говорил, при создании сплавов из порошков путём плазменной вспышки.

Алексей: Тот механизм, что при больших флуктуациях физического вакуума. Эта энергия может спокойно проходить через наши тела, и если она её всё-таки теряет, уже тогда наступает этот процесс взаимодействия. Спасибо, тут более-менее понятно. Но про направление движения шаровой молнии: уже не то, что плазмоид подумал, он же создал её, она дальше сама идёт. То есть, скорее всего, это какие-то энтропийные потоки, как мы называем? Они есть у Козырева.

Ирина (Раохас Киртан): Он может этим управлять примерно, как шариком на верёвочке (показывает).

Алексей: Понятно, но ему удобнее идти по движению энтропийного потока, то есть из места с меньшей энтропией в большую энтропию. Как все процессы происходят,

по второму закону термодинамики.

1:46:36 Структура атома. Понятие нейтрино.

Алексей: Дальше, 14-й вопрос к Раом Тийану (он здесь присутствует) по предыдущей конференции #611. Он там сказал, что протоны в ядре атома составляют внешний слой. Тогда получается, что нейтронам остаётся внутренний слой, и скорее всего, за счёт внутренней энергии ядра. Там же бешеные энергии, они не могут образовывать слои, а должны постоянно мгновенно перемещаться, и статической структуры мы там не наблюдаем. Или всё-таки они там какую-то структуру образуют?

Ирина: Раом Тийан говорит, что он больше приспосабливался к какой-то такой адаптивной терминологии, чтобы это было как ваша: «электрон и протон», а также «первый, второй и третий уровень атомов».

Алексей: Понятно, да. Хорошо. То есть, на самом деле, там всё это вперемешку.

И помимо этих двух, у нас есть ещё такая частица, как нейтрино. Ваше понимание такой частицы, как нейтрино?

Ирина (Раом Тийан): В нашем понимании, чаще всего – это энергия второго уровня, то есть это радиоактивность или то, что мы называем термоядерной энергией.

Алексей: Как это происходит при сильных и слабых взаимодействиях, когда ядро испускает нейтрон и нейтрино? Понятно. Значит, она у вас даже не частица, а тоже какая-то из разновидностей энергий второго уровня. Правильно я понимаю?

Ирина (Раом Тийан): Да.

1:48:27 Притяжение электрона и протона – взаимодействие микрогравитации и магнитной энергии.

Алексей: Дальше. Тоже меня просили узнать: трактовка существования положительного и отрицательного заряда. У нас протон как бы заряжен положительно, электрон отрицательно, из-за этого они вращаются, например, электрон вокруг протона в атоме водорода.

Ирина (Раом Тийан): Мы просто вращение объясняем по-другому. Вращение создаётся магнитным полем, как я уже сказал. Эта магнитная энергия, она (показывает) создаёт движение вокруг. И во многих языках Межзвёздного Союза эта магнитная энергия, которая вами названа как магнитная, называется «вращательной энергией», то есть той, которая по кругу, по спирали. А электрическая энергия – это движение в пространстве, определённое движение.

Алексей: Но всё-таки заряды положительный, отрицательный – что это такое, как они созданы? И почему они притягиваются? Тоже через энергии, как обычно всё у вас? У нас же существуют положительный заряд, отрицательный.

Ирина: Ему нужен конкретный пример.

Алексей: Протон – положительно заряженный, электрон – отрицательно. Поэтому они как бы притягиваются.

Ирина (Раом Тийан): Протон у нас притягивается к электрону за счёт взаимодействия микрогравитации и магнитной энергии, а также всех остальных квантов.

1:50:16 Микрогравитация и отталкивание протонов друг от друга.

Алексей: Понятно. А протон отталкивается от протона – так называемый кулоновский барьер – из-за того, что возникает антигравитация, да? Как вы уже говорили.

Ирина (Раом Тийан): Протон отталкивается от протона оттого, что в них обоих есть микрогравитация, которая вступает во взаимодействие друг с другом, и они отклоняются.

Алексей: Понятно. Но при этом они как-то связаны в ядре, потому что не разлетаются из ядра. Там, правда, нейтрон ещё есть, но они нейтральные вроде, нет заряда у нейтрона.

Ирина (Раом Тийан): Тут всё дело в том, что когда они связаны в ядре, то связаны в так называемые пакеты квантов, которые принадлежат конкретному атому. Это там ещё при создании всё возникло.

Алексей: Понятно. Значит, следующий вопрос.

1:51:06 Очистка пространства от радиации.

Алексей: Раом Тийан в предыдущей конференции также отметил, что от радиации они очищают не радиоактивные изотопы, а само пространство от полей радиоактивности. То есть изотопы создают поля радиоактивности, и именно эти поля, не воздействуя на изотопы, они очищают. Действуют на пространство, эфир или физический вакуум. А как действуют они? Уплотняют его, переводят физический вакуум в другое энергетическое состояние? Каким это образом делается?

Ирина (Раом Тийан): Радиация, она существует либо внутри вещества, либо вне его. Та, которая внутри вещества, внутри атома, тоже имеет свою полезную функцию. Это контакт между атомами разных элементов между собой. Точнее, это воздействие – это энергия второго уровня, которая уже воздействует на первый уровень, и таким образом получаются различные соединения. То есть там тоже есть свои полезные функции.

А когда она выходит из атомов, то за счёт своей большой плотности и скорости начинает как бы приносить вред, как вы говорите, да? Поэтому забрать энергию из атомов невозможно, она вложена уже в них. Можно только либо экранировать её, либо собрать то, что уже есть в пространстве. Но когда ты собираешь то, что есть в пространстве, то та энергия, которая остаётся в веществе, она иссякает, перестаёт выделяться. Например, уран (показывает, как уран излучает радиацию). Ты собрал радиацию, которую он выделил – и всё, он уже становится безопасным.

Алексей: Понятно. Но как собрать радиацию, какими полями воздействуете, это не совсем ясно? Но, видимо, это отдельный долгий разговор.

1:53:54 Теория относительности Эйнштейна.

Алексей: 16-й, последний вопрос на сегодня. А то все разбегутся по своим планетам.

Это вопрос полунаучный. Но я его всё же включил, потому что его часто задают.

Алексей: Помогла ли Эйнштейну работа экспертом в патентном отделе для создания Специальной теории относительности (СТО) и Общей теории относительности (ОТО)? Насколько этично он использовал поступающие туда работы? Это же были работы Пуанкаре, Лоренца, Минковского, а Эйнштейн практически не сослался на них.

Есть ли ограничения в применимости СТО и ОТО?

Верно ли утверждение, что Эйнштейну помогал Межзвёздный Союз, чтобы закрыть на Земле научное направление по так называемой свободной энергии, извлечению энергии из эфира и физического вакуума, а также похоронить и само понятие эфира в физике, исследование которого тогда, сто лет назад, могло привести к созданию оружия и уничтожению человечества? Тем самым земную науку пустили по ложному пути.

Вернусь к первой части вопроса: насколько он, так сказать, этично использовал в работе достижения других физиков?

Ирина (Раом Тийан): Я не могу сейчас отвечать за него. Я хочу сказать, что да, он был контактёром, но не гуманоидной цивилизации. Как и Никола Тесла, он был контактёром плазмодных цивилизаций. Информацию – да, ему передавали.

Что касается теории относительности, мы уже об этом говорили: это его понимание, которое он выражал опять же в своих терминах того времени. Я считаю, что с открытием новых законов Вселенной эта теория вами будет пересмотрена, уточнена и в каких-то своих положениях отменена.

Алексей: Понятно.

1:55:41 Особенности развития науки на Земле.

Алексей: Но это не то, что Межзвёздный Союз нас специально от эфира отвёл, чтобы мы там не наваяли какое-нибудь оружие? Просто это развивалась наука таким естественным путём? И, как говорится, никакой теории заговора со стороны Межзвёздного Союза нет? Спасибо большое, это последний вопрос.

Ирина (Раом Тийан): Нам это незачем делать, потому что в любом случае мы знаем, что открытия на Земле будут инспирированы, так сказать свыше, Высшими духовными системами, только тогда, когда будет духовная готовность к новой системе. Так что нам нет необходимости какие-то теории вводить, которые будут уводить человечество.

Потому что, как бы вам сказать, если ваше массовое сознание, например, не готово к извлечению энергии из эфира и т.д., из-за отсутствия понимания взаимоотношения с плазмодными цивилизациями, вы просто будете их отрицать и не будете исследовать эти вещи – именно эфир, цивилизации эфирного плана, которые там живут, энергии эфирного плана. Когда я говорю слово «вы», я не имею в виду контактёров, эзотериков, я имею в виду научную и социально-экономическую общественность.

Алексей: Нет, я уже в первой конференции #611 говорил, что у нас очень много разных альтернативных направлений физики, и там, в общем-то, исследуется это дело, но не так, может быть, тщательно. Хорошо, большое спасибо.

Ирина (Раом Тийан): Я сейчас скажу, почему так бывает. Потому что ваши определённые люди, которые учёные, работающие с физикой, часто при разговорах об альтернативных методах – эфирных, например, общении с плазмоидами – у них не то, что даже скепсис возникает, но есть такое желание – проверить. Конечно, желание проверить – это желание любого учёного, оно вполне естественно, потому что вся наука строится на экспериментах. Соответственно, у них есть такое желание – у физиков, у исследователей более традиционного подхода в науке.

То есть при их общении с альтернативщиками у традиционалистов и консерваторов часто возникает желание проверить новаторов. И именно проверить методами, которые они могут придумать, исходя из материалистичности своего ума. Это выражается в том, что, когда такой альтернативщик рассказывает, например, об эфирных полях, об эфирных волнах, о плазмоидах и т.д., ему предлагают это как бы продемонстрировать на практике – к примеру, плазмоиду где-то там появиться, воздействовать на что-то. Хотя это проверяется совсем по-другому – это проверяется контактом самого исследователя с этим плазмодом. А у них такое материалистическое представление, что вся материя однородна, и одна плотность может спокойно воздействовать на другую. Но там тоже есть свои нюансы, на самом деле.

Алексей: Нет, но это если учёный традиционного направления – честный человек. А так, в принципе, если ты работаешь в этой системе традиционной физики, получаешь зарплату, то там контракт, и ты строишь ИТЕР, как я уже говорил в предыдущей конференции, куда уже сотни миллиардов долларов вбухали. И ты, не получая результата, продолжаешь в этом направлении работать. Здесь уже, конечно, социальный аспект вмешивается, но это нормальный человеческий фактор.

Ирина (Раом Тийан): У нас просто по-другому эти все научные сообщества устроены, и их отношения с властными, политическими структурами...

Я сам учёный, у нас есть определённое научное сообщество. Если мы создадим какую-то теорию и будем её исследовать, и на это потребуются определённые средства, то у нас есть научные сообщества, которые взаимодействуют с политическими и экономическими сферами наших планет или Межзвёздного Союза. У нас есть определённые учёные, которые состоят в Совете по науке Межзвёздного Союза и которые тоже, можно так сказать, решают, на какие исследования направить средства МС. Но эти учёные сами на этот пост приходят уже после определённой подготовки, которая включает в себя обязательно и исследования материи, и исследования тонких материй,

исследования Духовного мира, то есть разные вещи.

Алексей: Понятно, спасибо вам большое.

Ирина, я просто в восхищении, как вы умудряетесь эти научные термины переводить, потому что, в общем-то, специфическая очень конференция. Благодарю Межзвёздный Союз и Галактическую Федерацию Света, всех учёных! Я извиняюсь перед ними, что как раз основные вопросы, которые их больше интересуют – по структуре мироздания, инопланетного разума – я, как говорится, не прошёл, и им, может быть, было скучно. Но это мы оставим на следующий раз.

Я надеюсь, что особенно представитель с Дисару – Раохас Киртан – посмотрел мою статью. Там, кстати, многие вопросы, которые я не задавал, разбираются, и там поставлено много новых вопросов.

Ирина (Раохас Киртан): Да, я знаю о ней.

(Раом Тийан) Ладно, дорогие друзья, я благодарю вас за просмотр этой конференции. Надеюсь, вам было интересно сравнить наши научные теории, подходы. И мы знаем, что от понимания теории во многом зависит практика уже по воплощению в материальный мир. У нас, естественно, будет продолжение этой конференции.

Алексей: Ваша структура мироздания более проста, логична и т.д. Если наши учёные и прочие в ней разберутся – что всё может быть устроено по-другому логически, то это будет ещё одним доказательством существования мироздания. Что оно многолико и Вселенная не пустая, как и говорит Циолковский. И это приблизит нас к более точным контактам и на духовном, и на научном уровне. Спасибо огромное всем! А вам, Ирина, особенно!

Ирина: Благодарю.

транскрибатор - Матвей Качалин,
корректор - Ольга Шепелева