

Резонанс

Резонанс энергетически мало затратное колебание материй.

Материя входит в строение любого материального тела и может иметь различные проявления резонанса. Детские качели, Радиотехнический колебательный контур, резонансное излучение атома и. т. д.

Моя цель получить утвердительный вывод через теорию кавитации, о возможности создания источника энергий используя явление резонанса. Известно два типа параллельный резонанс и последовательный резонанс. Сколько не пытался анализировать как с позиций классической физики, так и с позиций теорий кавитации пришел к выводу последовательный и параллельный резонанс не могут работать самостоятельными источниками энергий. Сделав несколько устройств использующих явление резонанса, понял, что вывод действительно безошибочен.

Но Никола Тесла занимался именно резонансными явлениями, и не мог не знать этого, значит, он знал намного больше! Не найдя выхода решил перечитать все имеющиеся материалы Николы Тесла в надежде найти подсказку. Дойдя до опытов с механическим резонансом, где Тесла чуть не развалил лабораторию, я мгновенно все понял, что Тесла именно искал, исследовал, энергетические возможности резонанса.

Резонанс может стать мощнейшим, даже разрушительным энергоисточником, только если в колебательный процесс будет вовлечена материальная масса или материя, по тому, что вовлечение массы материй равносильно привлечению энергий со стороны открытой системы. Последовательный и параллельный резонанс являются уравновешенными закрытыми системами и прироста энергий у них невозможен.

Но есть разновидность резонанса, параметрический резонанс там условие прироста энергий выполняется. Отсюда понятным и оправданным, становится построение большой башни трансформатора, таким путем Тесла стремился раскачать материю ЭФИР.

И у меня нет не малейшего сомнения в его правоте и сомнения в работоспособности всех его устройств. Формулировка резонанса указывает, что с энергетической точки зрения резонанс только улучшает КПД. Но в нем нет условия по привлечению энергий окружающей среды, и не выполняется условие привлечения массы, материй.

С привлечением в колебательный процесс дополнительной энергий или массы, материй условие меняется и это дает возможность для разработки устройств.

Гравитация.

Гравитация по Ньютону это всемирное поле тяготения. Так как в физике принята планетарная модель атома, и мыслится, что все состоит из частиц, то учеными был предпринят поиск частицы гравитон. Но гравитон так и не удалось обнаружить.

Из того, что я написал выше, следует закономерный вывод: его в природе нет и быть не может. Гравитация это результат давления материй, которая заполняет всю вселенную. Любое материальное тело обладает потенциальным гравитационным зарядом.

Как это представляю? Любые материальные тела, находясь в открытом пространстве вселенной, плавают в материи, взвешенном состоянии, материя оказывает равномерное давление на тело, со всех сторон выполняя закон Паскаля.

Здесь требуется много чего разъяснить и не пропустить.

Первое. Тела любых размеров для вселенной являются точками, и их размер не играет не какой роли. Любое тело, которое вращается синхронно с материей вселенной, имеет только потенциал гравзаряда, то есть давления материей. Потенциал гравзаряда тела зависит только от структуры тела и плотности упаковки его элементов. Но ускользающая информация при этом очень очевидная это температура тела.

Можно подытожить гравзаряд тела вращающегося синхронно с движением вселенной определяется массой тела и его температурой. Температура создает условие конвенций аморфного водорода к поверхности тела от структуры своего строения, плотности упаковки, тело обладает определенной массой и вытесняет определенную часть материй, что и так же создает условие для гравзаряда!

Примером может служить любое тело, опущенное в воду, тело вытеснит объем воды равный объему тела. При этом естественно погруженное тело подвергнется равномерному давлению, подчиняясь тому-же закону Паскаля. Если тело начать вращать или оно вращается его потенциальная энергия, центробежная масса растут, увеличивая гравитационный заряд.

Но все же не все сказал! У сторонников эфирных теорий муссируется понятие эфирного ветра. Но в опытах этого ветра некто не обнаруживает. Фактом является, что масса земли постоянно прирастает и масса прироста не соответствует количеству упавшей метеоритной космической пыли. Сторонники эфирных теорий говорят, что прирост идет за счет притока эфира как материй. Но не механизма не самого движения, предоставить не могут в качестве доказательств.

Механизм есть и очень простой! Материя вселенной, находится в охлажденном состоянии, 273,15 Кельвина. Любое материальное тело, но имеющее температуру отличную от абсолютного нуля создает условие конвенций окружающей материй к телу. То есть, тело имеющее температуру, отличающуюся от 273,15 становится для окружающей тело материй менее плотным, и это создает условие движения материй к телу со всех сторон равномерно, создавая гравзаряд!

О частице гравитон даже не надо говорить - это абсурд. Все гравитационные взаимодействия передаются только через указанную форму материи. Все тела не притягиваются, а взаимодействуют, то есть прижимаются через форму материи, которую описал. Очень хорошо наблюдается, всплытие пузырьков воздуха в воде, очень часто параллельно всплывшие пузырьки воздуха объединяются в

один. Объединение пузырьков связано с разной их энергией, то есть температурой. Хотя наблюдаемый опыт не является чистым.

Представить прижатие тел к поверхности земного шара можно на понятии экранировки сил давления материи со стороны большой земной массы и за счет давления той же материи сверху на прижимаемые тела к поверхности земли. В земных условиях роль материй выполняет атмосфера.

На разности сил, создается давление, и тела прижимаются, к земной поверхности. Так как земля не имеет абсолютно круглую форму, а приплюснута относительно полюсов то силы гравитационного давления на полюсах и на экваторе разные. Если взять условия луны то там тоже выполняются условия прижатия но они очень слабые.

Можно задать вопрос на луне вроде нет ядра и можно предположить что и температуры нет вообще за счет чего идет конвенция потока аморфного водорода? Это ошибка температура там есть луна своей поверхностью улавливает значительную часть спектрального излучения от нашего солнышка. А вот казус с японским автоматическим аппаратом который не захотел притянуться фобосом как раз и указывает что у фобоса нет температуры! Поэтому отсутствуют гравитационные силы притяжения Ньютона!

Почему, различные тела, по-разному взаимодействуют, то есть прижимаются к поверхности земли? Причин две - от строения атома, то есть положения его в таблице Менделеева и от способа упаковки. Но это только для земных условий. В космосе открытом вес тел не имеет не какой роли. Только масса имеет значение.

В зависимости от плотности вещества, материя вытеснена, в той или иной мере согласно плотности массы элемента. Для, окружающей материи, которая, превышает своей плотностью все материальные тела, любой элемент, является относительно разряженным. И чем больше взятый элемент способен своей структурой выжать материю, тем сильнее она давит на данное тело.

Гравитация это давление материй на все тела вселенной. Все тела во вселенной, находятся взвешенном состоянии. Сила гравитаций зависит от массы тела и структуры атомного строения температуры.

Также силы гравитаций зависят, находится тело в относительном покое или вращается. На силы гравитаций влияет расположение относительно других тел. А такой ход размышления показывает, что во вселенной все - абсолютно все - взаимосвязано и любое событие мгновенно отражается в любой отдельно взятой точке пространства.

Эта формулировка могла очень жестко выполняться при условии, что пространство вселенной заполнено только сверхплотной, сверхупругой, сверхтекучей, жидкостью, но как указал, материя еще и насыщена сверхлегким газом, и концентрация составляющих материя во вселенной не однородна.

Это указывает, что гравитационной постоянной в пределе вселенной быть не может, она будет меняться с изменением плотности материй, температуры, плотности заселенности звездами, планетами, скоростью движения.

Первые попытки овладеть антигравитацией это полеты на воздушных шарах. Здесь материей выступает воздушная атмосфера и используется разность ее давления от высоты. Поэтому шар наполненный горячим воздухом подымается до момента когда силы давления уравниваются и также регулируя температуру можно управлять высотой полета воздушного шара.

Но это объяснение классическое и далеко не полное. Из теорий кавитаций прослеживается дополнение. Воздушная атмосфера и горячий воздух в шаре это всего лишь среда, но основном все занято материей. Так как оболочка шара не играет для материй защитной роли то давление материй, как на шар, так и изнутри него абсолютно одинаково, то есть гравитационный потенциал материй на шар равен нулю. Здесь работает только механизм воздушной среды и нагретого воздуха в шаре. Сама материя в этом случае нейтральна.

Есть у меня очень интересный вопрос. Берем чугунную гирю, знаем, что чугун очень пористая структура и содержит газы. Бросаем в самое глубокое место на земле в Марианскую впадину. Точно не помню, но вроде глубина около одиннадцати километров. Вопрос, опустится гиря на дно впадины или зависнет когда давление толщи воды, и содержащееся в гире газовой смеси, сравняется!?

Теперь второй вопрос, если возьму воздушный шар, но не надую его, а заполню его той же водой, что и в Марианской впадине опустится шар на дно!?

Третий вопрос, какое давление оказывает вода в обоих опытах? Не вдаваясь в подробности ответы очевидны.

Вопрос с гирей, - как только давление сравняется, гиря повиснет.

Для шара наполненного водой медленно с потерей температуры шар будет опускаться и достигнет дна, если не принимать в расчет оболочку.

Что касается давления в обоих экспериментах то на гирю оно просто страшное. А на шар, наполненный той же водой из Марианской впадины давление равно нулю!

С антигравитацией в земных условиях для полетов на воздушном шаре разобрались. А как это все будет выглядеть в космосе? В комическом пространстве нет понятия верха низа это связано с равномерным давлением материй на все, что есть во вселенной. Если сделать воздушный шар, но для космоса, будет он куда-нибудь лететь?

Если сделать оболочку очень прочную, и заполнить газом, то согласно теории как описана сама гравитация, такой шар некуда не полетит. Первое, в космосе нет веса. Отсутствует разность давления от высоты, там просто нет такого понятия.

Но, что тогда произойдет с нашим шаром? А нечего не произойдет, просто, если он будет заполнен газом, и будет иметь гравпотенциал! Но если ему не придать ускорение, то будет висеть на месте. Вывод в атмосфере земли воздушный шар как средство антигравитаций работает, а в космическом пространстве нет. Создать тягу винтом как у самолета тоже не получается в космосе нет плотной газовой среды. Остается реактивная тяга, но тогда надо возить с собой эффективный источник энергий или топливо.

Но цель написания теорий кавитаций и есть найти новые подходы для решения задач. Первый путь решения вижу в следующем. В многочисленных наблюдениях проведенных опытах обнаружил, что самая удобная и доступная частица это электрон. Он очень устойчив, его физикам не удалось разломать, электрон очень универсален. Так как мой род занятий связан с электроникой то и электрон для меня ближе всего.

Наблюдая в грозу молнию, понял, что гром это гигантские ладошки вакуума после пролета электронной массы. Эта мысль запрячь молнию для полетов, не покидала мою голову лет с двадцати. В, молодости, работая на заводе, сделал опыт с вертушкой, потом его усложнил, этот опыт назвал подсолнух. Оба опыта были сделаны на одной технической базе.

Мной был изготовлен блокинг-генератор, вырабатывающий очень короткие однополярные импульсы. В качестве излучателя, усиливающая высоковольтные импульсы, была обыкновенная бобина от автомобиля. Прямо в центр высоковольтного выхода bobины ставил цыганскую иглу на эту иглу ложился пропеллер из консервной жести хорошо отбалансированный и имеющий углубление для иглы на концах припаянные и аккуратно виде гребенки, подстриженные тонкие проволочки.

По моим размышлениям я ожидал вращения на принципе реактивной тяги. Думал, что вылетевшие ускоренные электроны будут толкать и вращать мой винт. Что бы менять обороты я предусмотрел регулировку частоты блокинг-генератора. При пробном пуске все заработало, как и рассчитывал, при изменении плавно частоты менялись обороты. По концам игл сыпались синие, красные, искорки и винт очень быстро вращался. Увеличивая частоту, просто хотел посмотреть максимальную скорость, обнаружил замедление вращения до полной остановки. И вдруг, произошло неожиданное, пропеллер, изменив направление вращения, стал крутиться, не по закону реактивной тяги, а на оборот, бегая за исходящими искорками.

Хотя, в то время, только начинал развиваться в электронике, но увиденное, повергло меня в шок! Понял сразу, что стою истока, совершенно другого принципа полетов, даже в космосе. А ведь это был 74год. Так как был очень открытый по натуре то бегал по всему цеху зазывал всех своих друзей и всем демонстрировал. Все искренне удивлялись, некоторые пытались дать какое-то объяснение, но на этом все и кончилось. Единственно, что еще сделал это сделал корзинку из ячеек подсолнуха утыкал ее тонкими проволочками каждую ячейку соединив все с тыльной стороны и припаял тоненький фторопластовый проводок на память сантиметров 20-40 но врядле длиннее. Когда я эту конструкцию подключал к генератору и находил нужную частоту, конструкция взлетала на длину проволочки, иголками открытой стороной подсолнуха, вверх.

Потом жизнь меня начала мотать и только желание продолжить не покидало меня. Вспомнил, как только появились условия, и занялся серьезным написанием теорий.

Здесь, имею намеренье, разместить результаты опытов, которые думаю повторить. Так же опишу конструкцию аппарата на данном принципе, как бы я его построил. Данное описание принципа назвал электронноплазмодным.