

## Теория гравитации русского дилетанта 2

**Аннотация:** Статья является продолжением статьи «Теория гравитации русского дилетанта». Развивается тема эфирной вихревой гравитации, приводятся новые обоснования верности данной теории. Подтверждается первенство в данной теории С.А.Орлова. Доказывается, что правильным законом сохранения энергии является уравнение (закон) Даниила Бернулли. На основании этого уравнения объясняется природа сверхединичности некоторых устройств возникновением вакуума среды вокруг вращающихся и/или быстро движущихся объектов, начиная от галактик и кончая эфирами. Чем быстрее вращается объект, тем глубже вакуум среды вокруг него. Сделана попытка с этих позиций объяснить работу таких устройств, как трансформатор Теслы, трубки Грея, Тестатики и метода Юткина.

**Ключевые слова:** Эфир, давление и градиент давления Эфира, вращение, вихрь, торнадо, водоворот, электрический ток, уравнение Даниила Бернулли, сверхединичность, вакуум среды и работа вакуума среды.

Продолжаю тему «Теория гравитации русского дилетанта». Появились новые мысли с моей стороны и предложения развить тему со стороны читателей. Специально пишу Эфир с большой буквы, чтобы не смешивать Эфир, мировую среду, с эфиром, как неким химическим соединением. Ибо Эфир достоин почтения, уважения и благоговения. Это Бог, в котором мы живём и который живёт в каждом из нас. Который позволяет при правильном с ним обращении обеспечивать нас бесплатной энергией, перемещаться в пространстве, создавать вещество из себя и растворять вещество в себе.

В первой части серии «Теория гравитация русского дилетанта» я попытался осмыслить гравитацию с опорой на теорию Эфира. После того, как пришло понимание, что я на правильном пути, мне удалось развить это направление в серии статей «Теория Эфира русского дилетанта без формул». И во время написания этих статей я наткнулся на работы С.А. Орлова. Так как его работы опубликованы значительно раньше моих, то считаю С.А. Орлова создателем научной теории эфирной вихревой теории гравитации. Практически во всех своих работах С.А. Орлов приводит график зависимости давления Эфира от расстояния от края вращающегося космического объекта и далее в бесконечность, в данном случае, Солнца (рис.1).

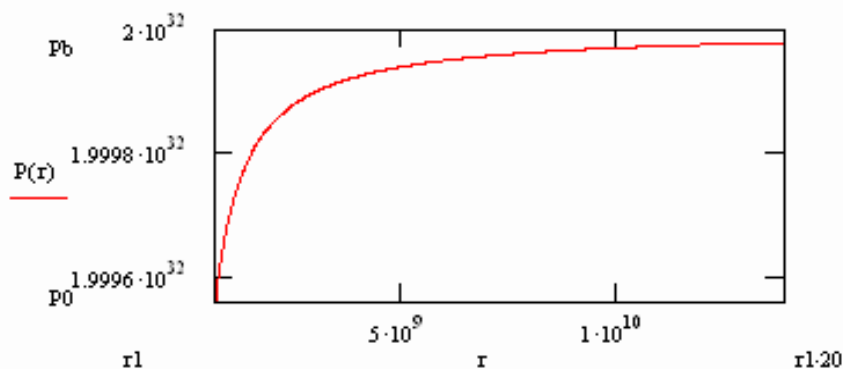


Рис.1.

Этот график похож на гиперболу, возле Солнца давление низкое, затем резко возрастает, но по мере удаления от Солнца рост давления уменьшается, а на больших расстояниях давление Эфира асимптотически приближается у некому пределу, давлению Эфира в межзвёздной или межгалактической среде. С другой стороны такой график изменения давления Эфира сильно напоминает структуру пограничного слоя. Такое поведение давления

соответствует и моим представлениям. Из графика видно, что давление около Солнца снижается незначительно, но и этого достаточно, чтобы держать в ежовых рукавицах огромную систему из планет, их спутников, массы астероидов, комет и материала для них в виде облака Оорта.

Благодаря такому распределению давлению вокруг Солнца, последнее присасывает к себе огромный объем Эфира вместе со всеми планетами вплоть до облака (пояса) Оорта. Причём этот объём Эфира не только присасывается к вращающемуся Солнцу, но и вращается вокруг его, по сути, подкручивая его. И если скорость вращения эфирных потоков непосредственно у поверхности Солнца равна скорости вращения поверхности Солнца, то за облаком Оорта скорость вращения Эфира вокруг Солнца практически равна нулю. Это и есть граница солнечного гравитационного торсиона.

Вот что значит эфирный вакуум, о котором мало кто задумывается. И Солнце не одно такое во всей Вселенной. Кроме звезд гравитационное поле вокруг себя создают планеты и их спутники, нейтронные звезды и пульсары, множество галактик, а также рукотворные маховики и гироскопы. Благодаря способности Эфира создавать вакуум вокруг вращающихся объектов, он ведёт себя как одно огромное живое и разумное существо. Ибо по очень простым алгоритмам создаются галактики, звезды, планеты и их спутники. И вращаются не только они, есть объекты гораздо меньше — эфироны, нуклоны, электроны, атомы и молекулы. Сильное вращение физических объектов вокруг своих осей не позволяет им летать по прямолинейным траекториям с огромной скоростью и соударяться с другими подобными объектами. А вот, сидя в своих гравитационных колодцах, вращающиеся объекты могут изменять свой радиус, что будет приводить к ускорению или замедлению их вращения. При замедлении угловой давлении Эфира вокруг них повышается, скорости вращения тела увеличивают радиус, что ведет к их нагреванию. При ускорении скорости вращения тела уменьшают свой радиус, давление Эфира вокруг них уменьшается, и понижается температура. У каждого вращающегося объекта по одним и тем же законам создаётся некое поле, по сути, идентичное гравитационному полю Солнца. А так как мелкие объекты вращаются гораздо быстрее крупных космических объектов, то глубина эфирного вакуума вокруг них, градиент эфирного давления гораздо больше. Этот градиент давления принуждает мелкие частицы к разного рода парадоксальным проявлениям, таким как холодный термоядерный синтез, трение, горячие ядерные реакции, электростатика, магнетизм, электромагнитные волны, тепловые процессы. Гамлет был прав, что мудрецам еще предстоит открыть множество интересных природных проявлений. Это и есть суть единой теории поля.

На следующем рисунке показано, как движутся потоки Эфира вокруг Земли или Солнца.

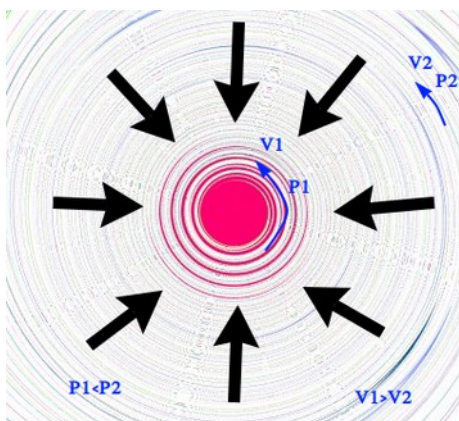


Рис.2.

Они движутся по спирали, постепенно приближаясь к поверхности небесного тела и увеличивая свою скорость при этом. Скорость  $V_1$  эфирного слоя у поверхности небесного тела больше, чем скорость  $V_2$  потока (слоя) Эфира вдали от небесного тела. Эфир ведёт себя

как удав, сжимая своими слоями (кольцами) вращающееся космическое тело — Солнце, Земля, Юпитер и т.д. Чем ближе к вращающемуся космическому телу слой Эфира, тем сильнее снижается давление Эфира, тем сильнее кольцо давит на «нижележащее» кольцо, передавая давление внешних колец. Поэтому согласно закону Даниила Бернулли возникает градиент давления Эфира по направлению к центру небесного тела. Этот же градиент прижимает Эфир к поверхности вращающегося небесного тела, сила давления порождает силу трения, а сила трения заставляет Эфир двигаться вместе с поверхностью небесного тела. А это приводит к тому, что, например, Луна придавливается перепадом давления к Земле и удерживает её от падения на Землю даже не центробежная сила, а поток Эфира, который вращается вокруг Земли на том же удалении от Луны, что и сама Луна. Луна плывёт в потоке Эфира и подчиняется воле потока Эфира как деревяшка в селевом потоке. Так и Земля плывет вокруг Солнца, увлекаемая потоком солнечного эфирного торсиона. Раз скорость эфирного потока равна скорости движения Луны или Земли, а также других планет, то нет условия для формирования центробежных сил.

В целом для Эфира и Солнце, и Земля представляют собой пушинки в потоке воды. И мощь гравитационного поля, как оказывается, зависит не сколько от массы, например, Солнца или Земли, а от линейной скорости вращения их поверхностей. Чем быстрее вращается небесное тело, тем мощнее вокруг него гравитационное поле, тем сильнее вокруг него область эфирного вакуума, который для небесного тела можно принять за пограничный слой. И при этом возникающее на границе тела и ближайшего эфирного потока трение (вязкость) приводит к тому, что вращающееся тело вращает Эфир, а вращающийся Эфир вращает небесное тело.

В рамках эфирной вихревой теории гравитации легко решается проблема искривления лучей света при прохождении их рядом со звездой, например Солнцем. Фотоны при движении сквозь Эфир, подчиняются тем же законам Кеплера, что и планеты, вращающиеся по эллипсам вокруг Солнца. Кометы, как более быстрые космические объекты, движутся по параболическим орбитам. А залётные очень быстрые объекты движутся уже по гиперболическим орбитам. Световой луч, как быстрый объект, будет также двигаться вблизи поверхности Солнца по гиперболической орбите, «засасываясь» в сторону Солнца (звезды). Лучи света, проходящие вплотную к краю Солнца, скорее всего, будут падать прямо на Солнце.

Подобные эфирные торсионы формируются вокруг любых вращающихся космических объектом. Это и есть гравитационное поле. Невращающиеся космические объекты гравитационным полем не обладают. Как вещественные объекты они притягивают к себе Эфир, но градиент давления Эфира вокруг таких тел крайне незначительный, что не позволяет вблизи таких тел пользоваться формулой закона всемирного тяготения. Космический аппарат сесть на такой объект не может, он может к такому объекту прикрепиться, ибо на таком объекте нет силы тяжести в привычно нам понимании.

Нельзя вычислять массу космических объектов по формуле Ньютона. Ибо в реальности вместо массы в эту формулу входит такой параметр как интенсивность их эфирного вихря.

Повторение — мать учения. Гравитация — это очень просто! Проще пареной репы.. Гравитационное поле существует только вокруг вращающихся космических объектов — Солнца, Земли, Марса, Юпитера, Сатурна и т.д. Но вокруг небольших астероидов, которые не вращаются вокруг своей оси с постоянной угловой скоростью гравитационного поля нет. Вокруг Луны, по идее, ввиду низкой угловой скорости вращения её вокруг оси, гравитационное поле должно быть очень слабым. Поэтому, предполагаю, что гравитационное поле Луны искусственного происхождения. Похоже, что внутри Луны вращается огромный шарообразный маховик, а может и два (два полушара), который (которые) и создаёт (создают) гравитационное поле, что позволяет жителям Луны комфортно существовать внутри Луны, а частично это поле выходит за пределы Луны, что обеспечивает гравитационное взаимодействие между Землёй и Луной.



Рис.3.

Итак, Земля вращается, формируется сила тяжести, сила тяжести прижимает слой эфира у поверхности Земли к поверхности Земли, появившаяся сила трения (вязкости) увлекает этот слой вместе с поверхностью Земли, следующий слой также прижимается к первому слою и увлекается им, третий слой Эфира прижимается ко второму слою и увлекается им силой трения или вязкости. И так слой за слоем. В результате, например, вокруг вращающейся круглой (эллипсоидной) Земли создаётся эфирный вихрь (торсион) сложной торовидной формы, обжимающий Землю со всех сторон. В котором Земля становится его неразрывной частью.

Синей линией показано давление Эфира вокруг невращающейся Земли. Когда Земля вращается и при этом своей поверхностью увлекает Эфир, то вокруг Земли создается сложный эфирный торсион (вихрь). Давление Эфира в этом случае показано схематично красными линиями. Возле самой Земли, в частности, у экватора скорость вращения Эфира равна скорости вращения поверхности Земли. По мере удаления от Земли в плоскости экватора скорость вращения Эфира уменьшается. Поэтому у самой поверхности Земли давление Эфира самое низкое, а вдали от Земли давление повышается до уровня давления Эфира в покое. Земля окружена своеобразным коконом, где давление Эфира очень низкое. Но чем дальше от Земли, тем давление Эфира выше. А на определённом расстоянии от Земли давление Эфира сравнивается с давлением торсиона Эфира, который управляется Солнцем. На этом расстоянии тяготение Земли заканчивается и начинается пространство, где властвует тяготение Солнца.

Внутри вращающегося космического объекта распределение давления, похоже, тоже имеет свою закономерность. Пока предполагаю, в отличие от предположения в первой части, что в центре космического объекта давление Эфира выше, чем на периферии. Любой вращающийся космический объект создаёт внутри себя центробежную силу, а это означает, что по краям тела давление Эфира должно быть самым низким, а в центре давление самое высокое. Но тут есть одно но, которое заставляет предположить, что давление Эфира, по крайней мере, в звездах (Солнце) подчиняется более сложной закономерности.

Дело в том, что в приполярных областях галактик, звёзд или вращающихся планет и их спутников характер движения Эфира немного изменяется, ибо потоки Эфира начинают вгрызаться и поступать в центр галактики, звезды или планеты через полюса этих объектов. Таким образом гравитационный торсион превращается в сложный торовидный вихрь, в котором есть внешняя и внутренняя части. Примерно так (рисунок взят из Интернета).



Рис.4.

Так выглядит гравитационное поле галактики. Но и гравитационные поля Солнца или Земли устроены примерно так же. У любого объекта, имеющего гравитационное поле, обязательно есть два джета — со стороны северного и южного полюса. Они не всегда видны в оптическом диапазоне. Скорость Эфира в джете высокая, поэтому вдоль его давление будет снижено. Поэтому не исключено, что в самом центре звезд давление Эфира самое низкое, затем по мере удаления от оси вращения звезды давление Эфира повышается, а затем по мере приближения к краю звезды давление Эфира опять снижается, сравниваясь с давлением Эфира на внешней поверхности звезды.

Вращающиеся вокруг космического объекта гравитационные эфирные потоки, будучи по сути электрическими токами, порождают перпендикулярные им потоки магнитного поля.

Что касается электростатического поля, которое тоже создаётся при этом, то это связано с тем, что напряжённость (потенциал) электростатического поля — это по сути известное всем напряжение между двумя точками, пропорциональное разности давлений Эфира в этих точках.

Так что, если у космического объекта есть гравитационное поле, то обязательно есть электростатическое и магнитное поля. И если у объекта нет магнитного поля, а тем более электростатического, то нет и гравитационного поля. Мелкие объекты, такие как астероиды, гравитационным полем не обладают.

Почему солнечная система выглядит как блин? То есть, плоская. Дело в том, что скорость спиральных эфирных потоков в плоскости эклиптики выше, чем дальше (вверх или вниз) от эклиптики, тем скорость эфирных потоков меньше. Разница небольшая, но её достаточно, чтобы планеты под действием этого перепада давления оказались смещёнными к эклиптике. Точности абсолютной нет, но всё ещё впереди. Поживём - увидим.

Солнце держит в своем гравитационном торсионе все планеты, а вот планеты, скорее всего, взаимодействуют между собой своими торсионами только при максимальном сближении. У Юпитера самое мощное гравитационное поле, так что он, похоже, влияет на Землю в любой точке орбиты. А заодно взаимодействует с Солнцем, деформируя его гравитационный торсион и области с эфирным вакуумом. Это порождает солнечный цикл, с примерной продолжительностью в 11-12 лет. 12 лет — это период обращения Юпитера вокруг Солнца. Возможно, это относится и к Сатурну. Астрология основана как раз на учёте взаимодействия Солнца и планет солнечной системы посредством их гравитационных полей, точнее эфирных областей и низким давлением Эфира.

Солнце, управляя огромным эфирным торсионом с обилием планет и их спутников, само находится в глубоком барическом колодце, из которого самостоятельно выскочить не может. Поэтому говорить о том, что планеты притягивают Солнце, никак нельзя, так как их гравитационное поле целиком и полностью определяется их эфирным вихрем. С другой стороны утверждать, что планеты притягиваются к Солнцу, тоже говорить нельзя. Планеты «скатываются» по барическому склону эфирного солнечного вихря всем своим эфирным вихрем. Поведение Солнца и её планет целиком и полностью определяется созданным Солнцем эфирным торсионом. Хотя сам эфирный солнечный торсион зависит от параметров вращения Солнца, как наиболее мощного генератора эфирного вихря в солнечной системе. Если бы эфирный вихрь Юпитера был бы мощнее, а для этого ему надо вращаться раз в 100 и более быстрее, то Солнце и остальные планеты вращались бы вокруг Юпитера.

Что касается Марса или Венеры, то их эфирные торсионы могут взаимодействовать с торсионом Земли только тогда, когда они сближаются на минимальные расстояния. Но когда все планеты солнечной системы выстраиваются в один ряд, то они создают цепочку областей с пониженным давлением Эфира, и этот суммарный эфирный вакуум может сильно влиять на состояние вещества Солнца и всех планет нашей солнечной системы. Вызывая, в том числе, вирусные и бактериальные эпидемии, набеги саранчи и клещей, землетрясения и извержения вулканов.

Известно, что солнечная активность, которая определяется числом пятен на поверхности Солнца, подчинена 11-12 летнему циклу. Продолжительность этого цикла примерно равна

времени обращения Юпитера вокруг Солнца. Примерно 6 лет Юпитер находится к центру Галактики ближе, чем Солнце, а 6 лет — дальше. Наложение гравитационного поля Юпитера на гравитационное поле Галактики приводит к циклическому гравитационному воздействию на Солнце, что создает внутри Солнца некие аналоги приливов и отливов на Земле из-за вращения Луны вокруг Земли. Юпитер и Солнце взаимодействуют между собой в режиме некоего параметрического резонанса, что позволяет Солнцу подзаряжаться энергией окружающего Эфира.

Этот солнечный цикл определяет многие биологические и социальные процессы на Земле. Например, революция 1917 года пришлась на пик солнечной активности, причём активность Солнца в тот цикл была максимальной по сравнению с тремя предыдущими циклами. ВОВ началась в 1941 г тоже на пике солнечной активности. Майдан на Украине в 2014 году тоже пришёлся на пик солнечной активности. С солнечными циклами связаны и экономические циклы. Длительность экономического цикла примерно равна продолжительности солнечного цикла. Сейчас у нас самая низкая солнечная активность, поэтому имеет место мощный экономический и социальный кризис, ровно 11 лет назад в 2009 году имел место предыдущий кризис. Следующий кризис следует ожидать в 2031-2032 году. Но через 5-6 лет нас может ожидать социальная кровавая революция или мировая война, подготовка к которой идёт полным ходом. Революция в Беларуси не удалась, ибо её дебоширы решили провести не в тот год. Для революции нужно, чтобы народ не хотел, жить по старому, но выходить на улицу он может только на сытый желудок. Когда есть нечего народ сидит по домам. Спасибо Юпитеру.

Это означает, что солнечный гравитационный торсион имеет набор колебаний, одно из которых — это 11-12 летний цикл. Первым, кто заинтересовался процессами на Солнце был русский космист Александр Чижевский. Его книгу «Земное эхо солнечных бурь» должен знать любой, кто хочет заниматься политикой. Правда полный цикл длится не 11-12 лет, а 24 года, за это время полярность магнитного поля Солнца изменяется дважды, а Юпитер помогает Солнцу, воздействуя на него через механизм параметрического резонанса. Солнечная система — это вечный двигатель, однако!

Хотелось бы попутно объяснить почему облака летают над Землёй и изливают воду только после молнии или снижения до самой поверхности земли. С точки зрения моей теории Эфира у поверхности Земли по разным причинам слои Эфира имеют разную плотность или давление. В результате над Землёй возникают эфирные линзы, где давление Эфира снижено. Вокруг линз с пониженным давлением Эфира пространство заполнено Эфиром с большим давлением. В линзах с пониженным давлением температура Эфира и воздуха снижается, пары воды конденсируются, возникает облако, которое не может рассеяться, так как окружено со всех сторон областью Эфира с повышенным давлением.

Но когда начинается похолодание, давление Эфира везде снижается, при некотором давлении он уже не может удерживать воду. Идут ночные дожди. Вода проливается дождём на поверхность Земли. Также молния может разрушить эфирную оболочку вокруг облака и тогда идёт ливень и град.

<\*>

Вокруг любого вращающегося тела возникает эфирный торсион (вихрь) с вакуумом вокруг. Не является исключением гироскоп или маховик. На следующем рисунке показано схематически как изменяется давление Эфира внутри маховика (гироскопа, волчка) в зависимости от расстояния до оси маховика, так и от его края до самой далёкой периферии. Вращающиеся маховики при правильном направлении (в одну сторону) и плоскости вращения должны «притягиваться» друг к другу. Это можно проверить в вакуумной камере.

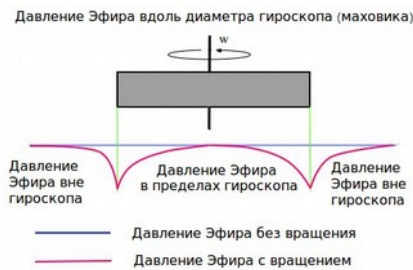


Рис.5.

Аналогия с гравитационным полем Земли достаточно чётко прослеживается. Особенно, если взять маховик (гироскоп) шарообразной формы. Солнце и её вращающиеся вокруг своих осей планеты — всё это маховики. Поэтому не зря в последнее время некоторые учёные считают поле центробежных сил аналогом инерции и гравитации. Вращающийся маховик оказывается в своеобразном коконе, он окружён областью, где давление Эфира понижено. Своеобразные магдебургские полушария, внутри которых эфирный вакуум, а снаружи область Эфира с более высоким давлением. Именно по этой причине проявляются гироскопические эффекты. Пока маховик (гироскоп) вращается, он не может сам покинуть зону вращения. Его со всех сторон окружает своеобразная прочная стена из Эфира, давление которого выше, чем давление Эфира у самой поверхности маховика (гироскопа).

Один из эффектов заключается в том, что вращающийся гироскоп или маховик сохраняют положение оси вращения в пространстве, может вращаться, опираясь на один конец своей оси, даже если эта ось занимает горизонтальное положение в гравитационном поле Земли.

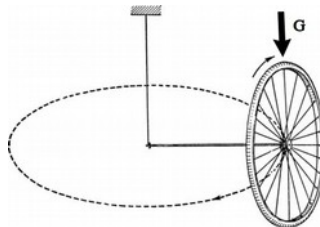


Рис.6.

Другой эффект заключается в том, что при силовом воздействии на вращающийся маховик или гироскоп они начинают прецессировать, то есть, двигаться в направлении, которое составляет прямой угол с воздействующей силой. Направление прецессии зависит от направления вращения маховика и воздействующей силы.

И опять на данном рисунке, взятом из Интернета, есть ошибка. Нить, показанная здесь вертикальной, должна немного отклоняться в сторону колеса. Причина? Колесо, вращаясь под действием прецессии вокруг вертикальной оси, будет создавать горизонтальную центробежную силу, под действием которой вертикальная нить будет от вертикали отклоняться по направлению к колесу. Этот факт одно время сильно возбудил научное сообщества, но секрет так и не был разгадан. А все просто как пареная репа.

Почему возникает прецессия? Маховик создаёт вихревое эфирное поле, гравитация создаёт практически однородный эфирный поток, направленный в центр Земли. Взаимодействие этих двух эфирных потоков создаёт на одной стороне маховика повышение эфирного давления, а на другой — понижение. Разность эфирного давления заставляет маховик перемещаться в горизонтальном направлении. Направление горизонтального перемещения зависит от направления вращения маховика. В принципе это тот же эффект Магнуса, но только в среде Эфира. Там, где потоки Эфира идут навстречу друг другу, там давление Эфира падает, а там, где потоки Эфира идут в одну сторону, там давление Эфира повышается.



Свойство маховика прецессировать в центробежном поле, аналоге гравитационного поля, было использовано Андреем Ермолой при создании им своего вечного двигателя. Да, бывают еще чудеса на нашей грешной Земле. И это только начало.

Кроме прецессии любой волчок способен совершать нутацию, которая показывает, что область Эфира вокруг волчка с пониженным давлением Эфира способна вести себя как упругая среда. Точнее, как упругая среда ведёт себя окружающий Эфир, где давление Эфира выше, чем у поверхности волчка или маховика. Именно поэтому мы можем ездить на велосипеде. Ибо любой поворот колеса будет наталкиваться на Эфир с более высоким давлением и он будет возвращать плоскость вращения колеса в прежнее положение.

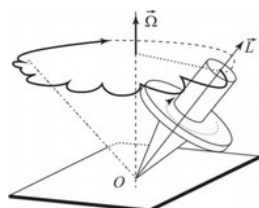


Рис.7.

Раз уж пошла речь об Андрее Ермолу, то следует отметить тот факт, что он совершил величайшее открытие, которое описал в одной из статей на своём сайте. К сожалению, этот сайт давно стёрт самим Ермолой. Но в сети на форумах кое-что осталось.

Он взял маховик или массивный гироскоп и раскрутил его вокруг двух осей. Когда он попытался оторвать вращающийся маховик от «земли», то это ему не удалось. Что неудивительно, так как вокруг вращающегося маховика создается сплошная оболочка, где царит эфирный вакуум — аналог магдебургских полушарий. Тогда он взял киянку (деревянный молоток) и ударил по маховику. И случилось чудо. **Вращающийся вокруг двух осей маховик поплыл по воздуху.** Когда он пролетал мимо Ермолы, то тот почувствовал неприятные ощущения в животе. Нутром почувствовал прохождение эфирной барической (гравитационной) волны. Когда маховик пролетал над травой, то травинки тянулись к маховику. А когда маховик подлетел к забору из шифера, то шифер лопнул и его куски полетели в сторону маховика. Что же это было?

А было то, что вращающийся вокруг двух осей маховик превратился в модель гравитационного поля, точнее, вокруг вращающегося относительно двух осей маховика возникло мощное локальное гравитационное поле, или поле типа гравитационного, которое к тому же оказалось экранированным от гравитационного поля Земли, так как вращающийся маховик левитировал. И это есть главное открытие Ермолы, которое по значимости для человечества важнее его вечного двигателя. За это Ермолу А.А. положена Нобелевская премия. Он открыл метод создания искусственной гравитации. А это значит, что в скором времени искусственная гравитация начнёт использоваться на околоземных станциях, затем на межпланетных кораблях, а там и до ближайших звёзд дело дойдёт. Платформы с искусственной гравитацией можно будет использовать для создания энергетических установок на Земле и космических базах на планетах солнечной системы и их крупных спутниках.

Для подтверждения открытия Ермолы учёным следует этот опыт повторить, а еще следует рядом с вращающимися в вакуумных камерах маховиками или гироскопами подвешивать металлические шарики на нитках в качестве пробных тел. И если при вращающемся маховике пробный шарик будет притягиваться к вращающемуся маховику, то природа эфирной вихревой гравитации будет доказана экспериментально. Располагая пробные тела на разном расстоянии от вращающегося маховика, можно практически измерить распределение давления Эфира вокруг маховика.

Раньше учёные пытались измерить изменение веса вращающегося маховика непосредственного в поле тяжести Земли, получая при этом противоречивые результаты. А надо вращать крупный маховик и измерять поведение пробных тел вокруг его.



Гравитационные платформы люди смогут использовать на Луне и Марсе, так как там гравитация слабее, чем на Земле. Это позволит людям жить в комфортных условиях, поддерживать в хорошем состоянии кости, мышцы, сердечно-сосудистую систему и т.д. Люди будут возвращаться после космических полётов и сразу же подключаться на Земле к активной деятельности.

Для создания гравитационной или антигравитационной платформы можно использовать вращающиеся цилиндры, даже сделанные из легких материалов. Надо только придать им вращение с высокой угловой скоростью. Для гравитационной платформы надо установить в ряд параллельно друг другу цилиндры, вращающиеся в одном направлении, например по часовой стрелке.

На фоне и так пониженного давления Эфира вокруг каждого цилиндра между цилиндрами будут создаваться линзы с еще более низким давлением Эфира. Такую платформу надо устанавливать под полом космической станции.

Для антигравитационной платформы надо в ряд параллельно друг другу установить цилиндры так, чтобы соседние цилиндры вращались в разные стороны — чётные цилиндры в одну сторону, а нечётные в другую.

На фоне некоторого понижения давления Эфира вокруг цилиндров между цилиндрами давление Эфира увеличится. Антигравитационную платформу следует разместить на потолке космической станции.

В итоге между потолком и полом возникнет градиент давления Эфира и возникнет сила тяжести, направленная вниз. Даже если не удастся довести мощность такого поля до земных параметров, все же появится сила тяжести, направленная туда, где давление Эфира меньше. И у космонавтов появятся более комфортные условия для жизни и работы на станции. Например, упростится пользование туалетом или приём пищи и воды. Естественно, что цилиндры обеих платформ должны быть помещены в вакуумную камеру.

Гравитационные платформы можно будет использовать в системах, защищающих Землю от комет и крупных астероидов, которые можно будет не сбивать атомными зарядами, а нежно так переводить на безопасные для Земли орбиты. Или опускать на Землю и использовать в качестве сырья (полезных ископаемых).

Если всё пойдет как надо, как я предполагаю, то можно будет попытаться на основе таких платформ создать системы для полётов в атмосфере. А это уже вертолёт без винтов, самолёт без крыльев. При этом есть все возможности вращающиеся цилиндры заменить проводниками с током.

Забегая вперёд, хочу отметить, что вращающиеся цилиндры можно заменить проводниками с током заранее рассчитанной величины. Магнитные поля, создаваемые при этом, по свойствам не будут отличаться от свойства гравитационного поля, ибо распределение давления Эфира вокруг проводника с током тоже примерно соответствует распределению давления Эфира вокруг вращающегося космического объекта. Но если выяснится, что магнитные поля негативно воздействуют на человека, то придётся использовать маховики.

В настоящее время гравитацию на космических аппаратах хотят имитировать центробежной силой, заставляя космический аппарат вращаться вокруг продольной оси. Но если сделать такой же аппарат, но в его центре в вакуумной (безвоздушной) камере установить маховик, вращающийся с высокой угловой скоростью вокруг двух перпендикулярных осей, то такой маховик создаст сферическое гравитационное поле и тогда у такого космического аппарата появится некий центр притяжения, вокруг которого можно по коридорам ходить как по земле. Только ближе к центру сила тяжести будет больше, а на периферии меньше. Поэтому для такого космического корабля самая лучшая форма — это сфера. Не исключено, что так устроена наша Луна, у которой имеется множество признаков, что это искусственный объект.

Луна многими исследователями признаётся за искусственно созданное космическое тело. У меня есть предположение, что внутри Луны вращается шарообразный маховик, который

создаёт искусственное гравитационное поле, позволяющее комфортно жить обитателям внутри Луны, и даже на поверхности Луны это поле проявляет себя.

<\*>

Гравитация существует и в глубинах Космоса. И там она определяется угловой скоростью вращения небесных тел. Небесное тело, имеющее большую скорость вращения крадёт вещество у медленных соседок. Это касается как звёзд, так и галактик. Достаточно посмотреть на некоторые фото и всё становится ясно.

Вот фотография галактики «Туманность Андромеды», откуда родом Иван Ефремов. Это галактика самая ближайшая к нашей Галактике (Млечный путь. Милки Вей). Она летит навстречу нашей Галактике и лет так через 5 миллиардов галактики встретятся и одна из них «сожрёт» другую. Победит та, которая быстрее вращается вокруг своей оси, даже если она меньше по размеру. И тогда будет создана супер галактика, куда войдут большинство звёзд обеих галактик. Остальные создадут новую галактику.



Рис.8

Тут, похоже, левая галактика засасывает правую.



Рис.9.

А здесь быстро вращающаяся нейтронная звезда пожирает огромную голубую соседку.



Рис.10.

Сказать о гравитации как о некоем торовидном эфирном торсионе, значит не сказать самого главного. Дело в том, что у гравитационного поля есть важный элемент. Это джет, который есть у любой звезды, но у нейтронной звезды или пульсара он узкий, длинный и мощный. Слева на фото нейтронная звезда, которая вращается на порядки быстрее, чем голубой сосед. Засос вещества голубой звезды осуществляется в плоскости вращения быстровращающейся нейтронной звезды. А вот джеты засасывают в нейтронную звезду, будучи магнитом, как сам Эфир, так и межзвездный газ. Внутри звезды джеты превращаются в бестровращающиеся шнуры с диаметром порядка диаметра протона. И я подозреваю, что внутри звезды эфирный поток, эфироворот режется как колбаса на отдельные протоны, которые вылетают из нейтронной звезды в плоскости её экватора, увеличивая массу создаваемой плоской туманности, а может быть и будущей галактики. И в нашем Солнце, и скорее всего в Юпитере, тоже таким же способом создаются новые протоны, которые затем Солнце выбрасывает в виде солнечного ветра в направлении своих планет.

Моя теория гравитации ставит под сомнение существование так называемых чёрных дыр, как это трактует ОТО. Вместо чёрных дыр есть просто быстро вращающиеся космические объекты, обладающие мощным гравитационным, электростатическим и магнитным полем, где глубина эфирного вакуума будет запредельным. В центре любой галактики находится небольшой быстро вращающийся космический объект. Например, пульсар. Всего лишь одна небольшая нейтронная звезда, которая вращается с бешеной угловой скоростью, гравитационное поле (область эфирного вакуума) которой держит в объятиях целую галактику, в которой миллиарды звездных систем. Но это не значит, что такое тело будет создавать вокруг себя некую оболочку, через которую не может пройти свет или вещество. И свет и вещество смогут покинуть область гравитации любого объекта, если начнут двигаться по медленно раскручивающейся спирали. Это, кажется, нам подсказал Иван Ефремов в одном из своих фантастических произведений.

По моим представлениям никакой частицы Бога нет, не было и никогда не будет. Эфир в таких частицах не нуждается. Как не нуждается в экзотических квантах. Воде ведь не нужны кванты, чтобы рыбы могли в ней плавать, рыбам нужны водовороты. (вихри) Так и Эфир не нуждается в экзотике: кварках и квантах, Эфир, находясь под высоким давлением, легко строит вихри самого разного размера.. И при желании Эфир способен создать любой вихрь с требуемыми ему свойствами. Для кого-то это будет элементарная частица, для кого-то шаровая молния, планета или звезда. Эфир всё строит по некому образу и подобию, что внизу, то и вверху, что снаружи, то и внутри. Если нутро любой звезды вывернуть наружу, а наружное гравитационное поле свернуть внутрь звезды, то ничего не изменится. Поменяется только ноль на бесконечность, а бесконечность на ноль.

Эфир обладает рядом свойств. Это по сути непрерывная среда, находящаяся под огромным давлением, легко образующая вихри любого размера и мощности, начиная от собственных базовых частиц — амеров (максимонов, эфиронов) и нуклонов до галактик и Вселенных, обладающая в ряде процессов свойством газа, сверхтекучей жидкости, а иногда и твёрдого тела, подчиняющаяся уравнению (закону сохранения энергии) Даниила Бернулли, как наиболее точному закону сохранения энергии. Если бы физики свой «физический вакуум» наделили этими качествами, то такой физический вакуум ничем не отличался бы от Эфира. Дело в том, что даже существующий Эфир, но без давления, не был бы способен создавать вихри. Для образования вихрей в любой среде требуется достаточное для этого давление среды и незначительная вязкость, которая усиливается в условиях высокого градиента давления среды. Вязкость, по сути, тоже самое трение, а трение прямо пропорционально силе давления. При нулевом давлении сила трения равна нулю.

Любая звезда — это огромная шаровая молния. С другой стороны шаровая молния — это малюсенькая звезда. Поэтому немудрено, что шаровая молния (ШМ) окружена шаром из атомарного водорода. Потому, что ШМ его создаёт.

Получается, что никаких термоядерных реакций внутри звёзд не существует. Точнее, это не главное в звезде. Внутри звёзд идет синтез нуклонов (протонов), которые по мере

приближения к поверхности звезды успевают объединиться в более сложные атомы, например, гелий, углерод, азот или кислород. Но если сам процесс создания протонов включить в цепочку термоядерных превращений от эфира до урана, то тогда можно считать, что в звездах происходят термоядерные реакции — превращение (материализация) Эфира в элементы таблицы Менделеева. И эта функция состоит в генерации нового вещества, а заодно и разных излучений. Что позволяет поддерживать высокое давление во всём Эфире. Ибо протон (нуклон) — это бешено вращающийся вокруг своей оси и вокруг образующей тора пузырьрёк, заполненный паром Эфира. А как известно любой пар занимает в 1700 раз больше пространства, чем исходная жидкость. Превратили в вещество 1 промилле всего Эфира, получили объём в 3 раза больше исходного. Почему? Потому что, пару Эфира придется ужаться, иначе Эфирную Вселенную может разорвать на части. Большой Бум получиться может. И это от превращения в чистое вещество всего 1 промилле эфирного объёма. Это полностью соответствует следующей диаграмме



Рис.11.

Темная материя и темная энергия — это и есть жидкий и кристаллический Эфир, а межгалактический газ, галактики, звезды и пр. - это вещество, тоже Эфир, но испорченный нуклонами и атомами. По этой схеме вещества во Вселенной только 4%. При этом надо учесть, что нуклоны в веществе составляют максимум 5%, остальное - электроны и эфирные поля, то есть жидкий Эфир. Пространство без вещества занято чистым Эфиром, а не каким-то там физическим вакуумом, темной энергией и темной материей.

Ещё можно представить, что такое темная материя, но вот представить, что такое темная энергия никак нельзя. Как способность к работе может быть чем-то материальным? Дурдом. И такое пишут учёные. Энергия — это свойство материи и вещества. Почему нельзя темную материю и темную энергию объединить и назвать всё серой (невидимой) материей с высоким энергетическим (барическим) потенциалом за счёт высокого давления? Нельзя, так сразу Эфир вылезет на свет. Надо же людишек держать в страхе, покорности и незнании.

Земля также внутри себя создаёт протоны, а ещё захватывает за счёт магнитного поля тот поток протонов, что идёт от Солнца, благодаря чему увеличивает свою массу и объём. Придёт время и Земля превратится в Звезду, если до этого не успеет развалиться на части из-за извержений вулканов, землетрясений, паров создаваемой воды и потоков водорода идущих от ядра к поверхности. Или целенаправленных действий гостей из Космоса. Или из-за людской глупости и жадности.

Предполагаю, что Землю к Солнцу приволокли на эфирных движителях некие инопланетяне. Цель — превратить небольшую планету по диаметру в 3 раза меньше нынешней Земли, где не было воды, в своеобразный завод по производству разных полезных веществ — воды, золота, железа и прочих элементов и химических соединений. А чтобы инопланетянам было на Земле не скучно, они завезли сюда яйцеклетки животных и семена растений. Заодно и людей вывели себе в помощники. А грибы, бактерии и вирусы оказались на Земле в качестве контрабанды или действия иных злонамеренных сил. И произошло это

не более 1 миллиарда лет назад, а 4 миллиарда лет Земля болталась где-то вокруг другого светила или была спутником большой планеты.

Земля, попав в поле тяготения и протонового ветра Солнца постепенно начала увеличиваться в размерах. Вначале появилось ядро, затем появились водород и вода, которые поднимаясь на поверхность, разорвали сплошную сушу Земли на ряд будущих континентов. Появились океаны, которые начали заполняться водой. Скорее всего, кора Земли начала расти по толщине. Инопланетяне провели работу по формированию ландшафта земной поверхности, кое что они забрали с собой. Короче, стригли Землю, как люди стригут барана.

На каком-то этапе, совсем недавно, Боги подрались между собой и чуть было не уничтожили Землю. На Земле существовали сразу несколько инопланетных цивилизаций — в Евразии, в Индокитае и Китае, в Центральной Америке и в Африке. Каждая группа инопланетян создала свой тип человека — белые, чёрные, жёлтые и красные. Кроме этих рас на Земле есть множество племён, которые обладают своими признаками, например, бушмены. В Евразии (современная Европа и Россия) правили человекоподобные белые Боги. В Индии, Индокитае и Китае правили змее и драконоподобные Боги. В Центральной Америке правили ещё одни драконоподобные Боги. Что за Боги правили в Африке, пока не совсем понятно. Война случилась в 17 веке по современному летоисчислению. Сколько это было столетий назад в реальности, неизвестно. Обошлось без разрушения Земли, но был потоп в виде цунами, которое несколько раз обогнуло Землю, часть людей после потопа выжила и опять заселила Землю, хотя, возможно, мы и есть рабы захватчиков, привезённые на Землю после захвата Земли, создавшие современную развитую цивилизацию, внутри которой идет борьба не на жизнь, а на смерть из-за каких-то паршивых денег. А вот допотопные Боги и их дети уже не смогли жить на Земле и её покинули. Или их заставили покинуть Землю за совершённые злодеяния или в качестве наказания побеждённым. А последних великанов убили и съели сами люди. Кот в сапогах не даст соврать.

Теперь мы являемся хозяевами Земли, или вообразили, что являемся. Землю нашу некие силы «доят» - вывозят с Земли воздух, воду и лёд, золото и железо, редкие металлы и кристаллы. Земля выполняет для захватчиков роль скатерти-самобранки, а человечество — часть своеобразного вечного двигателя. Нас заставляют драться за бумажки, которые мы можем напечатать сколько угодно, но некие силы нам этого делать запрещают. Похоже, что Земля является космическим рудником и мы тут служим тем, кто нас создал или обуздал.

Как бы там не было, земляне должны задуматься над сохранностью гравитационного поля Планеты. Дело в том, что разного рода эксперименты с электромагнитными полями напрямую воздействуют на гравитационное поле Земли. Оно либо разрушается, либо претерпевает изменения, которые приводят к появлению странных метеорофеноменов, странных облаков, например. Ослабление гравитационного поля Земли, пусть и локальное, будет провоцировать извержение вулканов, землетрясения, циклоны и прочие аномальные явления. Земля начнёт ускоренно расширяться и может потерять устойчивость.

Поэтому я рекомендую руководителям тех стран, которые обладают возможностью воздействовать на гравитационное поле Земли, собраться и обсудить меры, которые позволят снизить вероятность негативных проявлений со стороны гравитационного, электростатического и магнитного полей Земли.

**Иначе повылазят из-под земли подземные жители или подводные, и устроят нам очередной потоп. Вот смеха-то будет. Ага, с буль-буль.**

<\*>

Теперь разберём подробнее уравнение Даниила Бернулли. Закон сохранения энергии в формате Даниила Бернулли выглядит так. Это общеизвестный и общепринятый факт мировой науки. Взято из Википедии.

$$\frac{v^2}{2} + gz + \frac{p}{\rho} = \text{const}$$

Рис.12.

Звучит закон сохранения энергии Даниила Бернулли в моей редакции пример так — сумма кинетической, потенциальной и барической энергии тела является величиной постоянной. Кинетическая энергия зависит от квадрата скорости тела, потенциальная энергия пропорциональна ускорению свободного падения и высоте тела над нулевым уровнем, а барическая энергия пропорциональна давлению среды и обратно пропорциональна плотности тела.

Чтобы это понять, достаточно каждое из частей уравнения умножить на объём и плотность тела. Произведение объёма и плотности тела равно его массе  $M$ . Получим:

$$M \frac{v^2}{2} + Mgz + pV = \text{const}$$

Рис.13.

В таком виде уравнение Даниила Бернулли приобретает вид настоящего (привычного) закона сохранения энергии с дополнительным третьим компонентом, и который можно сформулировать так — полная энергия тела с массой  $M$  и объёмом  $V$  равна сумме кинетической, потенциальной и барической энергии. При этом кинетическая и потенциальная энергия рассчитывается по давно известным формулам, а барическая энергия равна произведению давления окружающей среды  $p$  на объём тела  $V$ . Пока барическая энергия незначительная по сравнению с кинетической или потенциальной (или их суммы), то можно давление среды приравнять к нулю, но если, как в случае с Эфиром, окружающая среда находится под запредельным давлением, то в этом случае барическая энергия во много раз превышает сумму потенциальной и кинетической энергий и позволяет «извлекать» энергию из окружающей среды, не разрушая последнюю и не отнимая энергию от «атомов» Эфира, манипулируя только давлением среды.

Странно, что полная энергия тела зависит от давления окружающей среды, но не зависит от плотности среды. Но это только в том случае, если тело будет состоять из вещества. Если тело (объём) будет представлять часть среды, то тогда придётся плотность среды учитывать. С воздухом (газом), водой (жидкостью) всё как-то понятно, а вот как быть с Эфиром, как узнать плотность Эфира, тут придётся немного попотеть. Ибо разные авторы оценивают плотность Эфира по разному. И получают разные цифры. Уверен, со временем, эта проблема будет решена.

Таким образом мы сформулировали правильный вариант закона сохранения энергии, который позволяет за счёт управления тремя составляющими, получать дополнительную энергию непосредственно из окружающей среды (за счёт окружающей среды), которая сильно зависит от давления этой среды. Чем выше давление, тем больше мощности можно из неё получить (извлечь), снижая и повышая периодически давление окружающей среды.

В одной из работ, встреченных мной в Интернете, автор доказывал возможность получения энергии из Эфира, оперируя таким понятием как энергетическая плотность Эфира. Уравнение Данилы Бернулли как раз и связывает между собой разные виды энергетической плотности Эфира — кинетической, потенциальной и барической.

Повторяю, уравнение Даниила Бернулли — это и есть полный закон сохранения энергии. Теория гидроудара Жуковского построена как раз на основе уравнения Даниила Бернулли. Поэтому гидроударные устройства — это потенциальные вечные двигатели.

Так что ведущим академиком РАН надо уже давно отказаться от своего обрезанного закона сохранения энергии, который звучит так — сумма кинетической и потенциальной энергии есть величина постоянная. Этот академический обрезанный вариант закона сохранения энергии получается из уравнения Даниила Бернулли при условии, что давление окружающей среды  $p$  принимается равным нулю —  $p=0$ . Также третий компонент уравнения Даниила Бернулли равен нулю, если объем тела равен нулю  $V=0$ . Это будет в том случае, если объект мы представим в виде математической точки. Или это тело с очень малыми размерами и высокой плотностью. Но такое либо просто физически невозможно, либо встречается крайне редко.

$$M \frac{v^2}{2} + Mgz = \text{const}$$

Рис.14.

То есть, официальная физика отрицает существование окружающей среды, находящейся под высоким давлением. А физические тела она привыкла рассматривать как точки, лишённые объёма, отказывая при этом себе и другим в возможности безтопливного извлечения энергии из окружающей среды. Не хотят учёные применять тройные интегралы, не хотят мыслить объёмно. В результате, например, Французская Академия наук в своё время опозорилась, заявив, что камни не могут падать с неба. А они ведь падают, да еще как! Даже потопа вызывают. Или уничтожают всех динозавров. Частично это связано с существованием вокруг Земли гравитационного поля, эфирного вихря, благодаря которому небесные камни засасываются к Земле. Как засасывается нерадивый грибник в обыкновенном болоте вакуумом, который создается вокруг его сапог. Но если грибник будет одет в лапти, то болото, похоже, уже засосать не сможет, ибо в лаптях нет герметичности. Конечно, по болоту ходить в лаптях неудобно, но жизнь дороже.

Согласно уравнению Бернулли получается интересный результат: ускорение свободного падения тем выше при равной массе, чем больше объём тела. То есть, в поле тяготения Земли БОльшие по объёму тела будут падать быстрее, чем малые.

Официальная наука могла бы сделать себе и другим огромный подарок, если бы свой физический вакуум наделила четырьмя важными свойствами.

Во-первых, наука должна признать, что физический вакуум — это особая форма материи, из которой строится всё остальное, в том числе и вещество. Материя может восприниматься органами чувств. Но органы чувств могут быть как природные, так и искусственными. Глаза или уши — это природные органы чувств. А вот дозиметр, весы, лазерный дальномер — это искусственные органы чувств. Их информация преобразуется в информацию, доступную для наших глаз, ушей или тактильного аппарата. Чем больше в нашем распоряжении будет искусственных органов чувств, тем больше видов материи мы можем обнаружить и познать.

Во-вторых, физический вакуум находится под запредельным давлением, а не под нулевым, как это принято у учёных сегодня.

В-третьих, физический вакуум, как материя практически без вязкости и трения, обладает сверхтекучестью, подчиняется уравнению (ЗСЭ) Даниила Бернулли. Поэтому даже незначительная разница в давлении между двумя взаимно противоположными точками на поверхности тела позволит телу путешествовать в Космосе без отброса масс.

В-четвёртых, физический вакуум легко создаёт вихри, внутри и вокруг которых давление физического вакуума закономерно понижается в соответствии с третьим пунктом. Умея



создавать вихри в физическом вакууме, люди могут получать в нужной точке нужный градиент эфирного давления, и с его помощью решать свои неотложные дела — ездить (летать) туда-сюда, заставлять вращаться моторы и генераторы, воздействовать на вещество с целью превращения в другое вещество, получать вещество из физического вакуума и превращать вещество в физический вакуум. Например, с помощью таких технологий можно разработать новые типы оружия, способные поражать не только живую силу противника, но и уничтожать целые галактики.

После принятия этих постулатов наука бы получила мощный импульс для развития, Эфир бы постепенно вернулся в физику, а СТО и ОТО Альберта Эйнштейна соответственно атрофировались бы сами собой. Но на 99,9% уверен, что учёные академики на это не пойдут. Ибо ИТЭР, будучи их ишаком, сдохнет, и они не получают от государства (шаха) обещанного финансирования на 50 лет вперёд. Учёные при капитализме хотят, как все, бабла. И ради этого готовы уничтожить человечество. Коллайдер под Церном для этого и построен. Для перехода на эфирные технологии требуется другой тип общественного устройства. Только коммунизм и сразу на всей Земле.

У меня есть веские подозрения, что такие персонажи, как Христос, Богородица и Бог — это категории не религиозные, а физические. Бог — это светоносный Эфир, праотец всего сущего во Вселенной, Богородица (божественная материя) — это наша Галактика, а её сын Христос — это наше Солнце, которое на небеси, да светится имя его и по воле и доброте которого существует Жизнь на Земле. Купола православных церквей, посвящённых Богородице, красят в синий цвет и рисуют звезды. А купола церквей, посвящённых Христу, покрывают сусальным золотом. И купола эти круглые. Вопросы есть? Вопросов нет!

Предполагаю, что последователи Эйнштейна прекрасно разбираются в физике Эфира. Возможно, многое ими уже рассчитано и они убедились во многих фактах нашего бытия. Но продолжая морочить нам мозги, желая держать нас в рабстве, они подгоняют СТО и ОТО под выводы, полученные физикой Эфира. Ибо всё, что сторонники СТО и ОТО выдают за достижения этих теорий, прекрасно и с точно таким же результатом получается из теории Эфира. Например, отклонение лучей света в гравитационном поле звезд (Солнца) в сторону светила.

<\*>

Варианты перемещения в пространстве согласно моим представлениям и постулатам основаны на создании в пределах транспортного средства области с градиентом эфирного давления, благодаря которому транспортное средство, имеющее вещественную природу, а значит и массу, перемещается по своеобразному эфиробарическому склону (градиенту эфирного давления).

Примерно так, как на рисунке, взятом из Интернета.

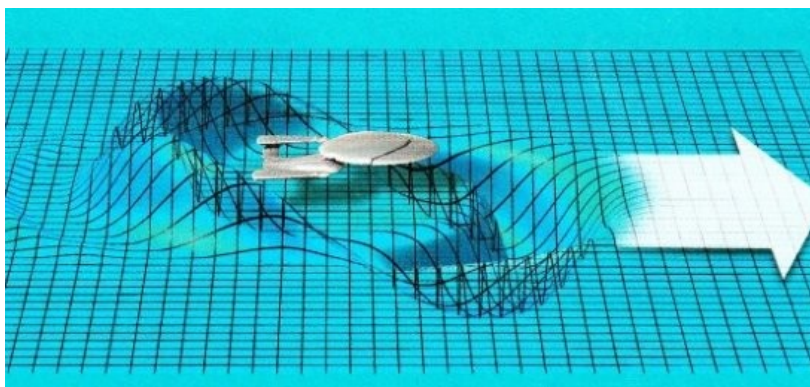


Рис.15.

Но на нём (рисунке) есть ошибка, вместо плоской площадки под звездолётом должен быть склон. Или звездолёт должен быть больше по размерам. Если под звездолётом будет плоскость, то там градиент давления Эфира будет равен нулю, значит тяга будет равна нулю. И звездолёт никуда не полетит.

ОТО предполагает некое искривление пространства. По моим представлениям пространство не искривляется, так как это математическая виртуальная реальность, вместо этого создаётся соответствующая реальная локальная барическая поляризация Эфира, где-то его давление повышается, а где-то понижается.

Это позволяет надеяться, что можно по аналогии с тензорным уравнением ОТО получить тензорное уравнение распределения давления, скорости и плотности Эфира в пространстве. Чтобы с его помощью решать как локальные задачи, так и глобальные, как это пытаются сделать в ОТО.

Причём, эфиробарический склон создается вещественным транспортным средством и перемещается как бегущая волна (цунами) вместе с транспортным средством. То есть, в зоне градиента давления Эфира (или окружающей жидкой и газообразной среды) создаётся дополнительная потенциальная энергия тела за счёт увеличения градиента давления Эфира, или увеличения кинетической энергии тела в результате давления Эфира на тело за счёт уменьшения барической энергии (энергии сжатия окружающей средой), что позволяет телу (транспортному средству) перемещаться от точки А в точку Б.

Чтобы это стало понятнее, моделирую это на рисунке, на котором показано как область с повышенным эфирным давлением отодвигает тела друг от друга, а область с пониженным эфирным давлением заставляет тела «сближаться».

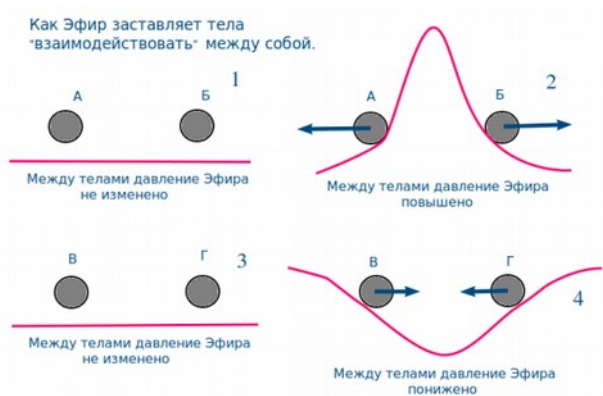


Рис.16.

Чтобы понять, как перемещаются тела в Эфире на большие расстояния предлагаю следующий рисунок. Только эфирная волна не амплитудная, а барическая — спереди тела давление Эфира немного понижено, а сзади немного повышенное.

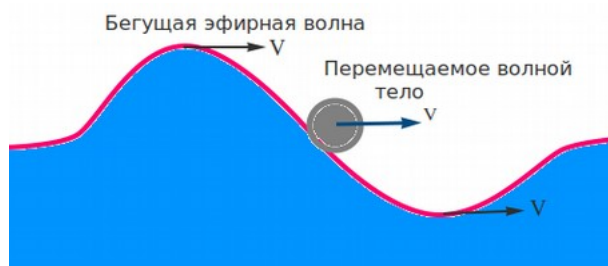


Рис.17.

Красная кривая показывает, как изменяется в пространстве давление Эфира. В данном случае это бегущая волна, на склоне которой находится некое тело. Бегущая эфирная волна в

виде эфиробарического холма и ямы движется со скоростью  $V$ , с такой же скоростью перемещается и вещественное тело, находящиеся на склоне эфирной волны. Естественно, органами чувств (глазами) человека эфирная волна дистанционно не ощущается, но любое вещество в любом объёме ведёт себя по отношению к эфирной волне как щепка на склоне океанской волны. Когда такая волна будет проходить сквозь тело человека, то он её обязательно почувствует всем своим нутром. Если человек окажется на таком склоне, то его волна понесёт как щепку. Серфингисты об этом знают. Чтобы привести эту аналогию, я специально подкрасил нижнюю часть рисунка в голубой цвет. Океанская волна, как известно, ведёт себя с любым кораблём, как с щепкой. А эфирная тем более.

Создать комбинацию эфирного бугра и ямы (градиент эфирного давления) можно, как пример и вариант, с помощью взаимодействия достаточно однородного магнитного поля с вихревым магнитным полем.

В любом электромоторе этот способ используется. Важно, чтобы хотя бы часть вещественного объекта попала под действие этого градиента. В данном случае таким вещественным телом является проводник с током. Напряжённость магнитного поля оказывается пропорциональным градиенту эфирного давления.

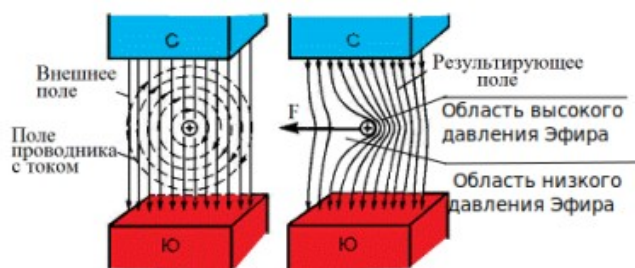


Рис.18.

Но возможен вариант взаимодействия двух и более вихревых магнитных полей. В этом случае говорят о появлении пондеромоторных сил. Наиболее простой вариант такого взаимодействия — это взаимодействие магнитных полей параллельных проводников с током. Но когда проводники стали располагать под углом, появились нюансы в виде сил, не имеющих противоположных сил.

Поэтому учёные стали поговаривать о нарушении законов Ньютона. И до сих пор тема пондеромоторных сил находится под негласным запретом некоторых влиятельных академиков, как в России, так и других странах. Чуть кто-то предлагает интересную тему, как на него идет вал обвинений в нарушении обрезанного закона сохранения энергии, законов Ньютона, положений СТО и ОТО, антисемитизме и т.п. Это самое малое, а кое-кому присвоили почётное звание лжеакадемика или посадили в тюрьму или психушку.

Выскажу крамольную мысль, что все силы безопорные, точнее эфиропорные. Просто в большинстве случаев взаимодействия между телами между ними возникают либо области с пониженным или с повышенным давлением Эфира, которые одинаково воздействуют на вещественные тела. Так как официальная наука не признаёт Эфир, то она не может решить проблему взаимодействия трёх тел. Но если знать распределение давления Эфира вокруг каждого из тел, то проблема легко решается через решение объёмного (тройного) интеграла.

Инженеры и учёные не понимают, что ту силу, которая используется для вращения ротора любого электромотора, можно использовать также для получения вертикальной или горизонтальной тяги. Надо только систему повернуть или развернуть. Сигалов это доказал в ходе своих экспериментов.

Например, можно залить всю конструкцию, показанную на рисунке выше, эпоксидкой. Пока никто не додумался использовать электромотор для превращения его в движитель без отброса масс. А жаль. Линейный мотор для этого подойдёт прекрасно. Кроме того линейный электромотор можно превратить в рельсотронную пушку, стреляющую небольшими магнитами.

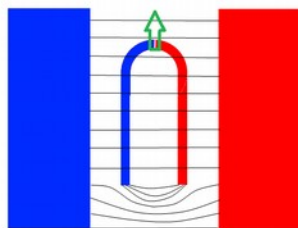


Рис.19.

При этом в такой пушке не обязательно создавать магнитное поле статора сразу вдоль всего «дула», достаточно создать некую короткую бегущую магнитную волну, которая, двигаясь вдоль «дула», будет разгонять магнит, подключая и отключая последовательно катушки такой пушки. Дёшево и сердито.

Возможно есть и иные способы создания электромагнитной эфирогradientной тяги. Физические законы, доказывающие возможность перемещения в пространстве, были известны почти 200 лет назад. Один из таких законов открыл Фарадей, что позволило создать униполярный двигатель, но он больше внимания уделил возможности сборки двигателей, создающих вращательное движение.

Хотя мог бы проверить возможность создания вертикальных и горизонтальных сил. Но не сделал, не смог или специально не захотел. А если бы смог, мы бы давно летали на Луну и обратно, не используя ракеты.

Покажем правильность моей теории в отношении моторов Фарадея, когда он демонстрировал в ртути вращение подвижного проводника с током вокруг неподвижного магнита, с одной стороны, и вращение подвижного магнита вокруг неподвижного проводника с током с другой стороны.

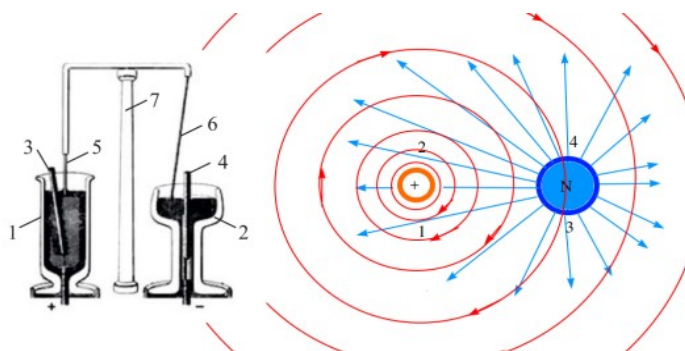


Рис.20.

Слева показано как в опыте располагались магниты и проводники с током. Справа показано схематично, какие силовые магнитные линии создают вокруг себя проводник (красные окружности) с током и магнит (синие лучи). Если ток уходит вниз, а у магнита северный полюс расположен сверху, то взаимодействие силовых линий приводит к тому, что давление Эфира в точке 1 больше чем в точке 2, а давление Эфира в точке 3 больше чем в точке 4. Почему? Смотрите последний пункт перечня свойств Эфира. Поэтому при закреплённом проводнике с током и подвижном магните магнит будет вращаться вокруг проводника с током против часовой стрелки. А при закреплённом магните и подвижном проводнике с током проводник с током будет вращаться вокруг магнита по часовой стрелке.

Вместо того, чтобы притягиваться друг к другу или отталкиваться друг от друга, проводник с током и магнит вращались вокруг друг друга. То есть, на них воздействовали некие поперечные силы. Эту загадку природы, которая нарушала законы Ньютона, Фарадей решить (объяснить) не смог.

Многим тогда показалось, что опыты Фарадея нарушают законы Ньютона, по которым силы должны были равны друг другу и направлены вдоль отрезка между проводником и магнитом. Но здесь нет никакого нарушения законов Ньютона, а есть неумение некоторых учёных, исследователей и изобретателей не замечать очевидное — в среде, находящейся **под высоким давлением**, с неоднородными по скорости и плотности потоками, особенно вращающихся, создаются не только продольные, но и перпендикулярные поперечные градиентные силы, к которым относятся не только подъемная сила.

К ним относится сила Лоренца, прецессия гироскопа, центробежная сила и другие явления, при которых вращающаяся система в ответ на воздействия в одном направлении отвечает реакцией под углом 90 градусов, то есть поперечно внешнему воздействию. По значению поперечная сила не обязательно должна быть равной продольной. Причём поперечная сила может во много раз превосходить по силе первоначальную продольную силу. Ибо поперечная сила вращающегося тела зависит от момента инерции и квадрата угловой скорости вращения вокруг оси, чем этот показатель у вращающегося тела больше, тем сильнее будет ответная поперечная сила. По сути энергия вращения тела — это часть кинетической энергии. И чем сильнее уменьшается давление среды вокруг вращающегося тела, тем больше энергия вращения. Если тело уменьшает угловую скорость вращения, то тем выше давление окружающей среды вокруг тела. И энергетический эффект оказывается выше той энергии, которая тратится на создание первоначальной продольной силы. Ибо эфирный вакуум воздействует на тело объёмно, со всех сторон, а не в отдельной точке, как нас учат в школе и институте. И давит (засасывает) тело, или запихивает всей своей окружающей «массой» туда, где суммарное давление Эфира меньше.

Благодаря поперечным силам никакая тепловая смерть Вселенной не грозит, как не грозит Земле истощение ресурсов, про которое поёт свои заунывные песни Римский клуб, Билл Гейтс и Анатолий Чубайс. Умея управлять Эфиром, можно получать вещества сколько надо, создавать силы, направленные в нужном направлении и получать энергии для любого производственного процесса. Даже человек использует поперечные силы, одна из которых — это сила трения. А это ведь не только ходьба, это работа пальцами рук, как и масса удовольствий, которые человек может получить с помощью трения одного тела по другому.

За примером далеко ходить не надо. Любой самолёт это подтвердит. Любое землетрясение является следствием возникновения поперечных и продольных градиентных сил. Этому способствует, например, создание вокруг тела неравномерного пограничного слоя, в котором по мере удаления от тела возрастает скорость набегающего потока как раз перпендикулярно поверхности тела. Перед землетрясением над землёй локально изменяется гравитационное поле Земли. Животные эти изменения чувствуют и убегают. Что делать человеку? Создать прибор, который бы регистрировал локальное давление Эфира.

Лозоходство как раз и позволяет с помощью лозы или специальных инструментов качественно измерить давление и градиент давления Эфира, что позволяет обнаруживать подземные водные потоки и залежи полезных ископаемых.

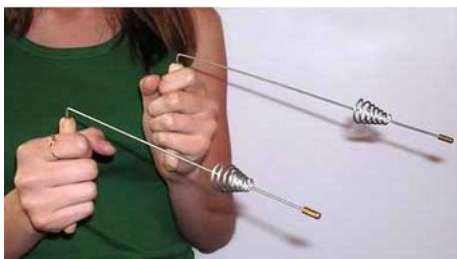


Рис.21.



Эффект вращения таких устройств связан с взаимодействием эфирного поля человека с эфирными потоками, идущими из под земли.

Силовые линии магнитного поля закручены в спираль именно потому, что в ответ на лобовое сопротивление со стороны других эфирных частиц они реагируют движением под прямым углом (правый винт) к исходному направлению. Это косвенно указывает, что эфирные базовые частицы (вихри) обладают спином. Эфироны — это такие же вихри, что солнечная система, но очень маленькая. И сила, которая заставляет двигаться по спирали, является аналогом силы Лоренца. Хотя есть нюансы. И я не верю, что Эйнштейн об этом не знал.

<\*>

В нашей эфирной Вселенной всё вещество — это либо отдельные нуклоны, либо атомы, и молекулы, либо сложные конструкции, состоящие из атомов и молекул, в которых атомы и молекулы используются в качестве неких строительных кирпичей и блоков. Причем, если человек стремится создавать жесткие конструкции, то Природа (Эфир) строит свои конструкции из вихрей подходящих размеров. Амер (эфирон) — это вихрь, протон (нуклон) — это вихрь, атом — симбиоз вихрей, все крупные космические объекты — супергалактики, галактики, звезды, планеты и спутники планет — это, как правило, вихри, вовлекающие в свой вихрь окружающий Эфир. И вокруг каждого вихря создается оболочка из вакуума, который можно эффективно использовать как для перемещения в пространстве без отброса масс, так и для безтопливного получения энергии. Вакуум в любой среде — великая сила.

Начну немного издалека, хотя это очень важное своеобразное вступление, опираясь на которое станет более понятным остальной материал. Все знают о таком атмосферном явлении как торнадо (смерч). Чтобы получить его эфирную модель достаточно растянуть гравитационный вихрь вдоль оси вращения. Это показывает, что все вихри топологически идентичны, поэтому можно сразу принять, что вокруг любого вихря в среде создаётся вакуум - область заметного снижения давления.

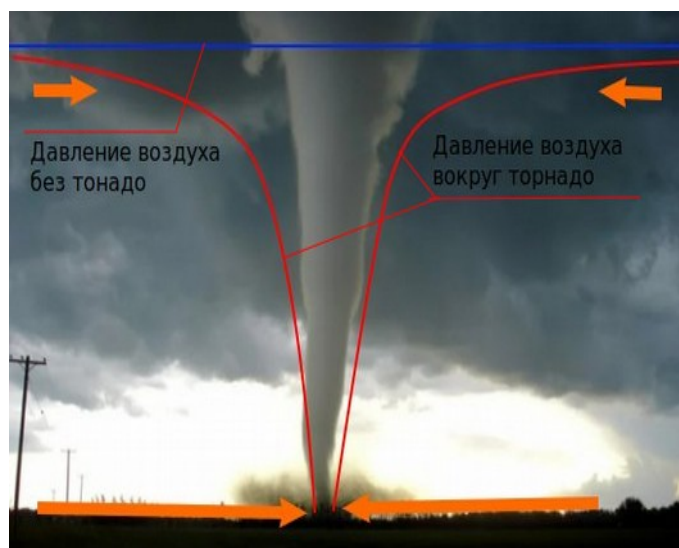


Рис.22.

Закручивается атмосферный торнадо молекулами воды, которые будучи электрическими диполями, поднимаются вверх в магнитном поле Земли обязательно по спирали. На рисунке показан этот красавец, а также распределение давления воздуха в зависимости от расстояния до центра торнадо.

Синяя горизонтальная линия на рисунке — это давление воздуха без (вне, очень далеко от) торнадо. Красные линии показывают давление воздуха вокруг торнадо в зависимости от

расстояния до его оси вращения. Чем ближе к торнадо, тем давление воздуха меньше. Оранжевые стрелки показывают направление и силу тяги (засоса, заталкивания) объектов, попавших в зону торнадо. Начало стрелки показывает точку, где «измеряется» тяга (засасывание, заталкивание). Если объект находится далеко от торнадо, то тяга незначительная, но если объект находится рядом с торнадо, то тяга (засасывание, заталкивание в вакуум вокруг торнадо) увеличивается во много много раз, в таких точках торнадо способен разрушить каменные постройки, а человека может при затягивании (засасывании, заталкивании) в торнадо разорвать на части. Этим же объясняется такие факты, как сквозной пробой деревянного столба обычной соломинкой. Вакуум — страшная сила.

Почему хобот торнадо вытягивается из облака до поверхности земли? Потому что на конце хобота давление воздуха минимальное, этот вакуум затягивает хобот по направлению к поверхности земли, пока он не достигнет её и не начнёт крушить всё подряд, подпитываясь теплом приземного слоя воздуха. К сожалению люди еще не научились должным образом бороться с торнадо, которые иногда разрушают по несколько городов. Хотя в Интернете я однажды вышел на сайт, где авторы статьи предлагали свой метод борьбы с торнадо. По их мнению на пути движения торнадо необходимо разместить прочную ячеистую структуру, «наступив» на которую торнадо разобьётся на десятки мелких вихрей, он потеряет связь с «землёй», давление воздуха вокруг него увеличится и торнадо быстро развалится и исчезнет буквально на глазах. Американцы, видимо, эту статью не читали. А жаль.

Разрушительная мощь торнадо как раз и связана с тем, что вокруг его создается зона с сильно пониженным давлением воздуха, а градиент давления воздуха по мере приближения к торнадо возрастает по гиперболе и становится равным практически бесконечности у самой поверхности торнадо, а величина давления воздуха у самого торнадо может достигать практически нулевых величин. На этот факт редко обращают внимание авторы многочисленных статей о торнадо. При математическом описании торнадо важно не только показать движение вещества в виде вращающейся конической трубки, но и связать скорость перемещения вещественных масс с давлением и градиентом давления воздуха в каждой токе пространство вокруг торнадо как вблизи его, так и на значительном удалении.

Между тем, образование вокруг торнадо обширной зоны вакуума - это общее свойство вихрей в любой среде — Эфире, воде и воздухе. Виктор Шаубергер первым обратил внимание на свойства завихрённой воды создавать вакуум (понижение динамического давления) и добился отличных результатов. Завихрённые потоки воды переплетаются между собой как жилы стального троса, из-за сильно пониженного давления вокруг и внутри их более высокое давление окружающей «спокойной» воды прижимает намертво их друг к другу. В таких условиях переплетённый водный поток приобретает свойства стали, а выходя из сопла под давлением в 100 атм., тонкая струя воды эту сталь прекрасно режет. Этому помогает и атмосферное давление. Энергия свободного суженного потока воды значительно выше энергии потока воды, которое можно получить из потенциальной энергии воды любого водохранилища. К сожалению его (Виктора Шаубергера) генераторы, двигатели и движители до сих пор никто не смог повторить. А всё потому, что не туда смотрят. Все видят, как вращаются и вихряются потоки воды, но не видят при этом область вакуума вокруг и внутри них. Вакуум приводит к сжатию потока воды, увеличению скорости водного потока, а многие исследователи считают, что наоборот в вихре потоки отталкиваются друг от друга. Это беда всех людей. Нет у человека органов чувств, чтобы издали реагировать на локальный вакуум окружающей среды, особенно Эфира. Похоже, такие органы есть у кошек.

Поток (тело) идет по своей траектории, а вакуум, точнее градиент давления воздействует на поток (тело) сбоку под прямым углом, заталкивая тело и часть среды в область более низкого давления. Не до всех эта простая истина доходит. Тут думать надо, но не у всех есть необходимые знания или извилины в коре головного мозга. Все привыкли думать плоско, а надо думать объёмно, трехмерно.



Я обратил внимание на то, что в своих изобретениях Виктор Шаубергер из простого потока вначале создавал поток закрученный вокруг его оси, а потом из части этого потока формировал вихрь типа торнадо с осью вращения, перпендикулярной направлению основной части потока. В результате взаимодействия равномерного, пусть и закрученного потока с потоком вихревым, расположенного перпендикулярно основному, создавалась тяга, которая толкала исполнительные механизмы его устройств в направлении перпендикулярном как основному потоку, так и потоку вихревому. Так примерно устроен его генератор «Торнадо» с витыми трубками.

Есть такой кухонный инструмент как блендер. При измельчении смеси с водой можно заметить, как его головка с вращающимся ножом присасывается ко дну кастрюли. Главное, чтобы дно было плоским. Виноват в этом возникающий при вращении ножа вакуум.

Мне, например, нравится сайт <http://www.evgars.com/>. Но автор не понимает, что мощь торнадо зависит от скорости его вращения и того падения давления вокруг его, которое сопровождает вращение любого вихря в любой среде. Чтобы снять энергию с вихря, надо как раз воспользоваться тем, что у поверхности вихря самый большой градиент давления воздуха, направленный перпендикулярно оси вращения торнадо, благодаря чему и происходит «заталкивание» или засасывание предметов и воздуха внутрь торнадо.

Для того, чтобы усмирить и приручить мощь торнадо, надо загнать его в длинную вертикальную трубу достаточного диаметра, а на земле вокруг трубы собрать туннели, можно многоэтажные, через которые воздух будет засасываться к торнадо. Сам торнадо, естественно, будет рукотворным. Его немного надо снизу подогреть самыми разными способами. Добавлять в него пары воды. И желательно разместить под центром рукотворного торнадо электромагнит, например, северным полюсом вверх. Так как туннели будут секторальными и подавать воздух по ним будут по горизонтальной спирали, снаружи их диаметр будет большой, а у самой трубы с торнадо диаметр туннеля будет меньше, что приведёт к значительному увеличению скорости воздушного потока. Стенки туннелей внутри надо делать такими, чтобы они закручивали поток воздуха вокруг направления потока. Закрутка туннелей при подходе у стенке огораживающего цилиндра должна соответствовать направлению вращения рукотворного вихря, чтобы потоки внешнего воздуха не тормозили, а разгоняли вихрь (торнадо). Так как кинетическая энергия потока прямо пропорциональна квадрату его скорости, то увеличение скорости потока в 10 раз за счёт уменьшения площади сечения туннеля в 10 раз приведёт к увеличению его кинетической энергии в 100 раз. Если сжатие воздуха будет происходить адиабатически, то он нагреется, что важно для поддержания рукотворного торнадо. За счет вакуума увеличение скорости потока воздуха будет ещё выше. И это всё даром только за счёт работы торнадо в трубе, вакуума вокруг его и специальной геометрии туннеля. Остаётся поставить на пути потоков воздуха турбины типа турбины Шаубергера, которая похожа на штопор с конусовидной резьбой. И можно получать очень дешёвую электроэнергию. Это и есть самая зелёная энергетика. Это и есть та самая радиантная энергия, которую после Теслы ищут многие, но только немногие находят. Остальные просто не понимают, о чём идет речь.

Повторяю, устанавливать турбину над самим торнадо нельзя, так как это снизит глубину вакуума вокруг торнадо. Ловить и превращать в электроэнергию надо горизонтальные потоки, идущие к вертикальному торнадо под прямым углом к оси вращения торнадо через стенку трубы, окружающую торнадо. И если торнадо будет слабеть, то его надо подкрутить, подогреть или добавить в него горячих паров воды. Торнадо — это природный феномен, создающий вокруг себя достаточно глубокий вакуум среды. Поэтому раскручивая торнадо, мы усиливаем этот вакуум, и тем самым, увеличиваем мощность идущих к торнадо горизонтальных потоков воздуха. В принципе любой торнадо, если удерживать его на строго определённом месте, можно окружить ветряками. При этом ветер будет уже дуть стабильно к центру торнадо, его мощь будет зависеть от мощи торнадо. Так что нет необходимости ждать «попутного» ветра. Его можно создать искусственно.

Предлагая это, я не знал, что американцы и канадцы давно над этим работают. Вот их изобретение (рисунок ниже), которое можно использовать там, где в атмосферу сейчас сбрасывают горячий пар. Оно идентично тому, что я предлагаю параграфом выше.

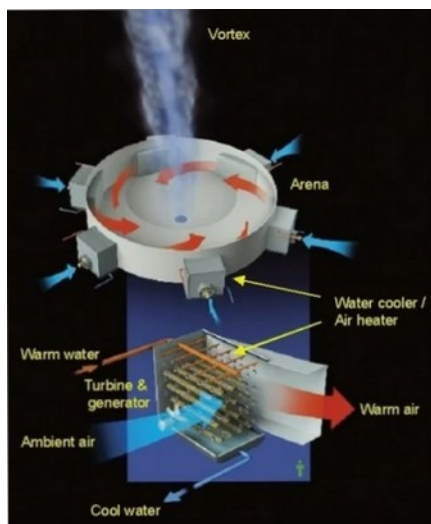


Рис.23.

В этом и заключена тайна любого вихря в любой среде — газовой, жидкой и эфирной. Торнадо, вращаясь, несёт воздух снизу вверх, а вращение торнадо порождает вне торнадо вдоль всего торнадо, вокруг его объемные вакуумные силы направленные к центру торнадо и перпендикулярные его оси вращения. За счёт вращения торнадо эти потоки превращаются в спираль и эти спирали перпендикулярны оси вращения торнадо. Это и есть боковые силы, родственные силам подъёмным. Это и есть радиантная энергия. Это те силы, мощность которых значительно больше мощи самого торнадо, или тех сил, которые его создали. Торнадо — это спичка, а потоки воздуха в направлении торнадо — это пламя газовой плиты, зажжённой спичкой. В вихре проявляется сила вакуума, которая позволяет получать нам дополнительную энергию даром, ибо сам вакуум создается тоже даром, за просто так по законам Природы. Торнадо яркий пример реализации уравнения Даниила Бернулли.

Там где есть котельная, а они есть во многих городах и селах, можно часть энергии и воды пустить на создание искусственного торнадо и тем самым получать электроэнергию очень простым способом. Да и горячая вода нужна только на этапе запуска такого генератора. После того, как торнадо начнёт работать, на его подогрев можно будет тратить часть вырабатываемой энергии. Такой генератор легко запустить в работу и также легко его можно остановить. Так что проблема не в отсутствии энергии, а в отсутствии мозгов и необходимых знаний (система ЕГЭ виновата), а также в нежелании думать у некоторых товарищей. Зачем думать, когда есть газ, нефть, уголь и атмосферный кислород. И можно вопить об опасности потепления. Оно и будет это потепление, пока не перейдём от огневых технологий к эфирным, от эксплозии к имплозии. Углекислый газ, метан или пары воды не виноваты в потеплении. Они следствие потепления. При использовании импловзивных технологий в одном месте греется, а в другом охлаждается. А при использовании экспловзивных (взрывных, огневых) технологий греется всё окружающее пространство. Человечество из получаемой энергии использует с пользой только 5%, 95% получаемой энергии превращаются в тепло и греют атмосферу Земли. Вначале локально, а затем тепло распространяется по всей Вселенной. Хотите, чтобы Земля как можно дольше оставалась домом для человечества — перестаньте массово использовать уголь, нефть и газ, и даже атомную энергию, переходите на чистые эфирные технологии. Либо технологии, которые будут работать подобно эфирным, но в воздухе или воде. Например, гидроударные технологии, которые уже давно разработаны, но их не допускают до массового использования как по вине самих правительств, боящихся

потери монополии на власть, так и по вине самих изобретателей, желающих продавать не генераторы, а производимую ими энергию.

По сути рассмотренная выше схема использования торнадо для получения энергии - это ветроэнергетика, но опирающаяся не на природные хлюпкие и неравномерные воздушные потоки, а на стабильные, мощные, постоянные, рукотворные, реализуемые с помощью искусственного вихря, который будет создавать немыслимые для современной ветроэнергетики градиенты атмосферного давления с высокой плотностью энергии на небольшом клочке земной поверхности. Внутри искусственного торнадо по центру для «затравки» можно установить вращающийся по направлению вращения торнадо цилиндр, который позволит вовлечь во вращение ещё больше воздуха. Вокруг искусственного торнадо можно разместить сразу с десятков и более турбин для отбора энергии у создаваемых потоков воздуха, летящих в сторону искусственного торнадо.

Во всех рекомендуемых случаях предполагается, что искусственный торнадо повторяет естественный, то есть торнадо поднимает воздух снизу вверх. А что сделать так, чтобы искусственный торнадо нёс воздух сверху вниз, засасывал бы его под землю и там по подземным каналам отводился радиально подальше от торнадо и там выпускался в атмосферу. Такой бы торнадо также создавал вокруг себя вакуум, засасывал воздух сбоку, а негативное воздействие его на атмосферу было бы минимальным.

Ветер почему дует? Потому что в атмосфере из-за неравномерного нагрева земли и воздуха, превращения воды в пар и пара в воду, создаётся градиент давления в атмосфере, вот и дует ветер из области с повышенным давлением воздуха в область, где давление воздуха ниже. Только градиент этого давления как правило небольшой, недостаточный для получения мощного воздушного потока, позволяющего получать достаточно высокую мощность. С другой стороны, ветер характеризуется непостоянством как во времени, так и в пространстве. А в случае искусственного торнадо мы создаём высокий градиент давления воздуха на небольшой площади (дистанции), получаем радиантные (спиралевидные при подходе к торнадо) воздушные потоки высокой мощности и какие нам необходимы, и, заодно, перестаём зависеть от природных воздушных потоков, воздушные потоки всегда будут одинаковые в течении любых суток и времён года. А при необходимости мощностью такой электростанции легко управлять, что делает её в этом отношении лучше АЭС, которая всегда должна работать на постоянной мощности. Поэтому АЭС с одной стороны надо при недостатке энергии поддерживать со стороны ТЭС, а с другой стороны излишек энергии следует направлять на гидро аккумулирующие электростанции. Построить энергетику на АЭС на все 100% невозможно. Рядом с АЭС всегда должна строиться гидроаккумулирующая станция, либо хранилище энергии на системе из маховиков. Или вихревые электростанции, всегда готовые отдать в сеть дополнительную энергию.

В последние годы ряд российских ученых предложили интересные конструкции ветрогенераторов. В чём суть. С виду обычный ветрогенератор, но в нём после ветроколеса создаётся вакуум — область с пониженным давлением. В результате мощность ветрогенератора в силу засасывания дополнительных воздушных масс увеличивается, а в некоторых случаях при прекращении ветра ветровое колесо продолжает вращаться, а генератор вырабатывать энергию.

Вот так выглядит ветрогенератор Василия Савченко, учёного из Ростова-на-Дону.

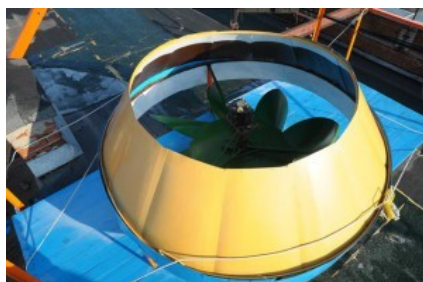


Рис.24

В этом ветрогенераторе воздух поступает снизу, вращает ветроколесо, в потом попадает в зону, где специальное устройство превращает воздушный поток в микроторнадо. Давление воздуха вокруг микроторнадо снижается, что ведёт к увеличению воздушного потока, засасываемого снизу. Происходит заметное увеличение выходной мощности такого ветрогенератора.

К сожалению этот ветрогенератор не заинтересовал «нужных» людей, через год работы ветрогенератор был разобран. Что подтверждает простой факт, что «нужным» людям энергия не нужна. Им важно бабло попилить. А от такой конструкции много бабла не отстегнёшь. Эх, Россия! Ничего, когда мы все по воле власть имущих начнём умирать от удушья продуктами горения газа, нефти и угля, то «нужные» люди обязательно найдутся, если их, конечно, к тому времени не отправят на гильотину.

Вот ещё одна конструкция ветрогенератора, уже с горизонтальной осью вращения.



Рис.25.

На фото автор со своим ветрогенератором. Эта конструкция «перерабатывающая» ветер, оставляет «позади» шлейф, где возникает горизонтальный торнадо, вокруг которого давление воздуха резко снижается. Этот вакуум помогает засасывать в ветроустановку дополнительную массы воздуха и тем самым увеличивается бесплатно мощность ветрогенератора при одинаковой скорости ветра. Этот ветрогенератор продолжает засасывать воздух даже после прекращения ветра, то есть он способен переходить в режим «вечного» двигателя. Что этому помогает? Вакуум, создаваемый после ветроустановки. Вакуум — великая сила. Среда может быть практически любой.

Такой ветрогенератор можно попытаться состыковать с насадком Шестеренко, внутри которого тоже создаётся вакуум.

Есть такой феномен, как феномен Уширенко, когда маленькая песчинка, разогнанная до огромных скоростей, пробивает стальную плиту и при этом выделяется тепла во много раз больше кинетической энергии песчинки. Откуда излишек энергии? Из самого металла, как окружающей среды. Дело в том, что песчинка, пробивая металлическую плиту, создает после себя микроторнадо из Эфира, которого в металле более 95%. Давление в этом эфирном торнадо падает по всей длине канала, падает давление и в окружающем металле. Вакуум, который кратковременно создаётся после пролёта песчинки, рвёт кристаллическую решётку металлической плиты, и при этом выделяется то лишнее тепло, которое не даёт нормально спать некоторым высокопоставленным академикам. Фактически лишнее тепло «выбивает» из стального листа эфирный вакуум. Нечто подобное происходит при прошивке брони танка бронебойным снарядом. Снаряд пробивает броню в лоб, а энергия приходит из брони сбоку. Это очередное подтверждение существования Эфира и закона сохранения энергии по Даниилу Бернулли, который гласит, что полная энергия тела состоит из кинетической, потенциальной и локальной барической энергии окружающей среды.

Это же является причиной увеличения мощности турбореактивных и реактивных двигателей, благодаря создаваемому вакууму внутри двигателя происходит засасывание окружающего воздуха сбоку. При одинаковом расходе топлива с моторным двигателем турбореактивные создают мощность в 2-3 раза больше.

Старшим братом, папой или дедушкой такого двигателя является всем известный пульверизатор.



Рис.26.

Для меня важен именно такой пульверизатор, в котором жидкость засасывается в итоговую струю с помощью воздушного потока. Такое устройство является сверхъединичным устройством, на основе которого можно собрать мощную электростанцию, в которой воздух будет браться из атмосферы, а вода будет рециркулировать, засасываясь из резервуара в огромный пульверизатор, где будет царить вихрь (торнадо), вместе с воздухом закрученным узким потоком направляться на лопатки турбины Пелтона и сливаться обратно в резервуар. Для начального запуска такой электростанции придется брать энергию из аккумулятора или внешней сети, но потом часть вырабатываемой энергии можно будет направить на поддержание работы компрессора пульверизатора. Такая электростанция будет на порядок эффективнее и безопаснее любой АЭС.

Ещё раз хочу повторить, любой вихрь окружен объёмной средой, неким поверхностным слоем, в котором давление резко снижается. И не только вихрь, любая струя, особенно закрученная, любой поток снижает на своей границе давление окружающей среды, который приводит к засасыванию в вихрь или поток окружающей среды или окружающего вещества, увеличивая тем самым мощность потока. А чем больше и быстрее поток, тем сильнее засасывание и т. д. с созданием петли положительной обратной связи. Создаваемый при этом вакуум и позволяет получать бесплатно энергии больше, чем затрачивается на создание струи, потока или вихря. Один американец на этом эффекте создал микроГЭС, но учёные, как всегда, его не поддержали. Сказали, что он энергию из электросети крадёт.

Вакуум создаётся как побочный эффект любого движения Эфира, жидкости или газа без затрат энергии, но позволяет из засасываемых потоков в поперечном (под прямым углом) направлении получать часто энергии больше затраченной. Управляемый поток всегда мощнее управляющего и оба потока при этом всегда направлены под прямым углом.

Когда на Новой Земле взорвали водородную бомбу в 50 мегатонн, то взрыв длился много часов. Похоже, что при взрыве бомбы возникло мощное эфирное торнадо, которое подпитывалось теплом самого термоядерного процесса. Земле просто повезло, что на месте взрыва не появилась новая галактика. Так что атомным державам надо подумать над тем, чтобы вообще запретить ядерное и термоядерное оружие. А то не дай Бог при повторении подобного Земля превратится в новое светило или новую Вселенную.

Особенность торнадо — он движется чуть-чуть по ветру, но больше поперёк ветра. Это надо знать, когда от торнадо убегаешь. Хотя, если сечение торнадо будет неправильным, то он может двигаться в любом направлении, в ту сторону, где давление воздуха будет меньше.

В атмосфере наблюдаются и бОльшие вихри — это циклоны





Рис.27.

В этот вихрь вовлекается огромная воздушная масса, которая сильно насыщена водяными парами. Разрушительная сила циклонов во много раз больше любого торнадо, да и существуют они не часы, а недели. Вот поэтому воздушно-водную смесь можно использовать в огромных пульверизаторах как основного узла вихревой электростанции. Чтобы ликвидировать циклон надо, пока он еще слабый и молодой, разрушить его глаз, взорвав в центре циклона мощную вакуумную бомбу, при условии, что при этом не будет из атмосферы забираться кислород. Только как её туда доставить? Только со спутника или высотного бомбардировщика. Или найти способ охлаждения глаза циклона, заливая его жидким кислородом или воздухом. Но полностью уничтожать все создаваемые природой циклоны я бы не советовал. Климат резко менять нельзя.

Что-то подобное торнадо и циклонам в атмосфере наблюдается в воде, это омуты или водовороты. Они наблюдаются в океанах и морях, в озерах и реках. Обратите внимание, угол закрутки потоков воды и воздуха одинаков. Это означает, что закон функционирования их один и тот же.



Рис.28.

По идее, такой водоворот тоже можно попытаться использовать для получения энергии. Таких конструкций много, но я хочу предложить свою. За основу можно взять устройство на следующем рисунке.

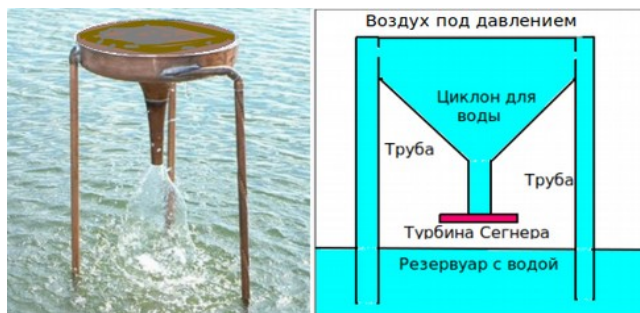


Рис.29.

Поведение водоворота немного отличается от поведения торнадо, но физика процесса очень близка, так как вокруг водоворота также создаётся пониженное давление, куда засасываются как воды, так и всё, что плохо закреплено. Этот феномен, как и искусственный торнадо, можно попытаться использовать для выработки энергии или для иных целей. Слева

на рисунке приведён гипотетический аппарат, засасывающий воду из резервуара с водой и сбрасывающий воду через коническую насадку обратно в резервуар. Чтобы такое устройство заработало, ёмкость сверху следует сделать герметичной, установить устройство в воду, заполнить на 100% все пространство ёмкости и подаваемых воду труб водой. Всё устройство надо поместить в герметичный куб, давление воздуха в котором можно изменять от 1 до нескольких атмосфер. Это показано на правой стороне рисунка. Лишнее давление в одну атмосферу позволит поднять воду на дополнительные 10 метров. И только потом открыть отверстие для слива воды. Воду надо сливать через клапан на слив, чтобы не произошло засасывания воздуха. Вода, сливаясь вниз, закручиваясь в вихрь, будет крутить турбину, а вакуум, образующийся при этом в ёмкости, будет засасывать по трубам треноги новые порции воды из резервуара с водой. В трубах, образующих треногу, надо установить клапаны на засос воды внутрь верхней емкости. Такая простая конструкция позволит поднимать воду почти на 10 метров на каждую атмосферу воздуха в герметичной ёмкости, а размеры труб треноги и верхней ёмкости будет определять мощность установки. И тогда такая установка будет работать в любой точке земной поверхности. Гравитация, вода и воздух есть практически везде. А вакуум будет образовываться сам.

Вот вам, гравитационный двигатель, сильно похожий на вечный двигатель, использующий силу тяжести и вакуума, а в качестве рабочего тела воду. Главное, чтобы верхняя герметичная ёмкость была большой. В ней и сливной трубе надо создавать водоворот. И тогда после запуска такая установка будет работать долго, не нарушая при этом ни одного из известных физике законов.

Виктор Шаубергер собрал однажды генератор «Торнадо». Но конструкцию его не рассекретил. Многие пытаются конструкцию Шаубергера повторить, но что-то ни у кого не получается. На рисунке ниже показано схема генератора и предполагаемый вид трубок.

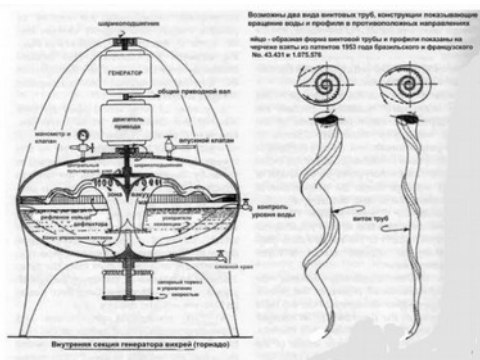


Рис.30.

На следующем рисунке слева показано как смотрятся эти 24 изогнутые трубки сверху. А справа показано, как мог бы Шаубергером оформлен конец этой трубки, благодаря чему на конце трубки появлялась поперечная сила, которая заставляла вращаться весь винт из 24 трубок.

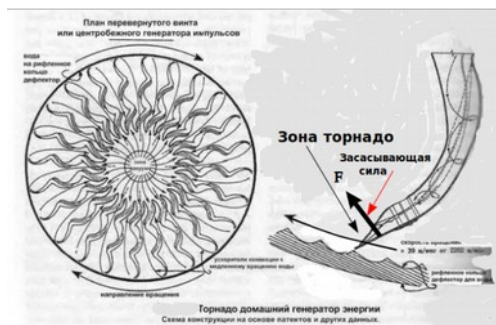


Рис.31.



Когда начинал работать мотор этой установки, то воздух удалялся центробежной силой и в трубки засасывалась вода. Когда вода начинала выливаться из концов трубки, то мотор отключался и винт из 24-х изогнутых трубок начинал вращать генератор. По мере того, как вода выливалась из концов трубок, в них вакуумом по центру засасывались новые порции воды и процесс в принципе мог продолжаться до первой поломки генератора «Торнадо».

Почему на концах трубок Виктору Шаубергеру удалось сформировать поперечную силу? Считаю, что поток воды, выходя из узкого конца изогнутой трубки сильно закручивался вокруг своей оси, точь-точь как это происходит в атмосферном торнадо. Возле такого торнадо возникал вакуум, который притягивал к себе срезанный под углом конец трубки. Эта сила обозначена на рисунке буквой F. Направление силы — поперёк завихрённого потока воды. Чем с большей скоростью вытекал из трубки завихрённый поток воды, тем больше была эта сила. Этот кончик тянул за собой трубку, а трубка, меняя положение, изменяла направление торнадо из потока воды.

Мне многие могут возразить, что на оригинальном рисунке конец трубки немного не такой, какой предлагаю я. Нужно напомнить, что Шаубергер часто старался выглядеть дураком, усложнял свои конструкции, чтобы его секрет никто не мог понять. Поэтому предлагая для публики более сложный вариант конца трубки, как это показано на следующем рисунке, он эту проблему решал.

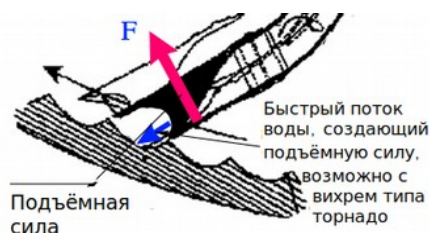


Рис.32.

Похоже, что в его «Торнадо» завихрённый в торнадо поток воды «прижимался» в малому заднему язычку трубки, который внутри был похож на крыло самолёта, а более длинный передний язычок оказывался на бОльшем удалении от выходящего завихрённого потока воды. Поэтому сила присасывания малого язычка к потоку воды была больше силы присасывания длинного язычка. Большой язычок, по видимому, служил для защиты струи воды от набегающего воздушного потока. Поэтому все 24 трубки вращались по часовой стрелке, как бы против законов природы, преодолевая отдачу от потока воды, который «бил» вперёд. При некоем пороговом значении угловой частоты вращения вала мотора и генератора поперечная сила оказывалась больше отдачи от потока воды. В этот момент и происходило переключение с мотора на генератор. И установка начинала снабжать потребителя электроэнергией. Злые языки пишут, что подобная установка снабжала электроэнергией его лесопилку. Эта конструкция очень похожа на множество небольших самолётов, подъёмная сила крыльев которых направлялась в горизонтальном направлении.

В «Репульсине» Виктора Шаубергера тоже работают (работали) множество небольших самолётиков, точнее их крылышек.



Рис.33.

Поток воздуха сверху в этом устройстве засасывался вакуумом, создававшимся внутри репульсина, затем превращался в сложный вихрь, потоки которого закручивались минимум в двух плоскостях, создавая при этом глубокий вакуум, а затем суженный и ускоренный плоский радиальный воздушный поток выбрасывался наружу центробежной силой, предварительно проходя через частокол крылышек. Но проходя через крылышки поток воздуха создавал центробежную силу, которая была направлена перпендикулярно радиусу, создавая в сумме мощный момент вращения. Благодаря этим крылышкам репульсин вращался вокруг вертикальной оси, превращаясь в вечный двигатель. Ибо «подъёмная» сила крылышка минимум в 10 раз больше силы сопротивления воздушному потоку, проходящему между соседними крылышками. Крылышек было много, поэтому момент вращения тоже был огромным. А заодно и тяга такого устройства была запредельная. Причём обе половины репульсина могли вращаться вместе. Естественно, репульсин нуждался в предварительной раскрутке вокруг вертикальной оси специальным мотором.

Центробежная сила — это аналог подъёмной силы. Если воду пустить по трубе, согнутой по эвольвенте, то в этом случае центробежная сила, создаваемая потоком воды, в любой точке трубы будет создавать положительный момент вращения. Суммарный момент будет зависеть от длины такой спирали. Возможно, в этом кроются некоторые секреты конструкций Виктора Шаубергера.

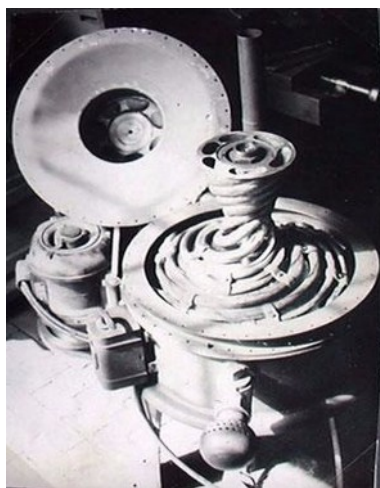
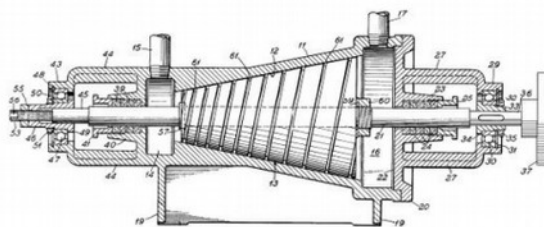


Рис.34.

Да и Клём, похоже, использовал в своем конусном моторе именно это свойство спиралей с переменным шагом и сечением. На рисунке ниже видно, что шаг спиральных канавок возрастает слева направо.



- Truncated Conical Drag Pump -

Рис.35.

Слева направо увеличивалась как скорость потока масла, так и момент вращения порции масла. Появлялась дармовая сила и момент вращения. В левой части конуса спиральная канавка имеет широкое сечение, но очень малый шаг, а к основанию сечение канавки значительно уменьшается, что приводит к росту скорости масла, а с другой стороны шаг

спиральной канавки увеличивается, что ведёт к тому, что перпендикуляр к касательной в каждой точке спирали отклонён от оси конуса.

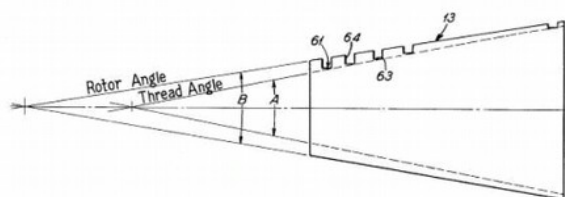


Рис.36.

Это формирует положительный момент, даровую энергию от быстро текущих потоков разогретого масла. При определённой скорости вращения конуса принудительное вращение переходит в самовращение с выдачей на вал большой мощности — несколько сот киловатт.

По такому же принципу работает турбина Сегнера, в которой взаимодействуют два фактора — центробежная сила струи воды при движении её в трубках и реактивная сила струи воды в момент её вытекания из трубки. Слева на рисунке показано простейшее колесо Сегнера, а справа показано, что трубку можно «закрутить» на 270-360 и более градусов и получить усиление мощности за счёт центробежных сил и их моментов. Так что, похоже, конец трубки в турбины Сегнера не должен выбрасывать воду по касательной к окружности. Трубка должна быть изогнута так, чтобы вода выбрасывалась под неким углом к касательной, тогда центробежная сила проявит себя сильнее.

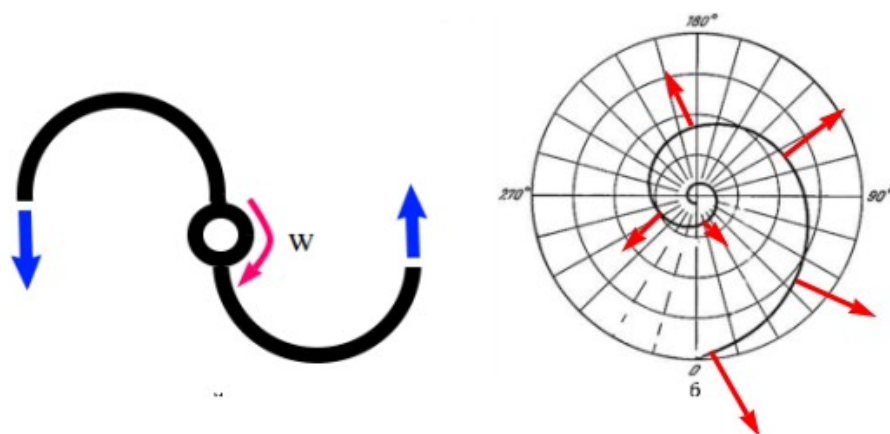


Рис.37.

Красными стрелками показаны центробежные силы в некоторых точках спиральной трубки. Эти центробежные силы создают ненулевой момент относительно центра вала, откуда подается вода. Итоговый момент от всех центробежных сил можно получить интегрированием от начала трубки до её конца, для этого перемножаем каждую центробежную силу (а их бесконечно много) на её плечо относительно центра вала, далее все моменты суммируем. Надо при этом учесть число спиральных трубок. И без интегрирования понятно, что величина момента будет большой.

Если, сужая сечение трубки от центра к периферии, и при этом заставить струю воды вращаться вдоль продольной оси, с одной стороны, и повышая давление воды, с другой стороны, можно получить заметную мощность с вала такой турбины, причём часть мощности будет получена даром. А если при этом добавить еще несколько спиралей, да каждой спиралью обогнуть вал несколькими оборотами с расширяющимся радиусом, да поставить на концах трубок сопла Лавалы, то получим генератор Шаубергера, показанный выше. То есть, похоже, что турбина Сегнера не просто турбина, а усилитель мощности.

Российские авиационные двигатели последних моделей (ПД-14) имеют в своей конструкции некое подобие репульсина Виктора Шаубергера. Конструкция этого двигателя (ПД-14) была опубликована в открытом источнике в Интернете. Только у Шаубергера двигатель практически не требовал авиационного топлива, кроме как при запуске, а вот российским двигателям нужен авиационный керосин, хотя и в меньшем количестве, что позволяет на одном и том же объёме керосина летать на большие расстояния.

<\*>

Рассмотрим с этих позиций подъёмную силу, благодаря которой самолёты могут совершать горизонтальный полёт. Рассмотрим сечение крыла самолёта.

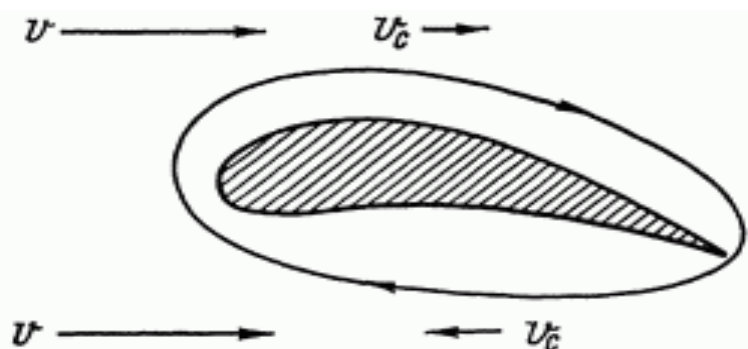


Рис.38.

В данном случае взято простое крыло. На схеме, конечно, показано, как создаётся подъёмная сила в результате взаимодействия присоединённого вихря и набегающего потока воздуха. Жуковского я не собираюсь опровергать, как раз наоборот. Мне хотелось бы обратить внимание на роль центробежных сил в создании подъёмной силы. По нижней кромке крыла поток воздуха изгибается так, что возникающая при этом центробежная сила прижимает поток воздуха к крылу, заставляя крыло подниматься. А по верхней кромке крыла поток воздуха, огибая крыло, пытается от крыла оторваться. В результате по верхней кромке крыла создаётся вакуум, который в свою очередь поднимает крыло вверх. В итоге возникает подъёмная сила. Это доказывает, что центробежная сила родственна подъёмной.

<\*>

Аналогично вихрям в воде и воздухе ведет себя вихрь в Эфире. Он тоже окружён пространством, где давление Эфира не только снижено, но снижается с очень высоким градиентом, используя который как раз и можно создавать безтопливные двигатели и движители, а также прочие нештатки, создать которые при использовании нефти и газа невозможно. Об одном таком вихре мы уже вели речь, когда рассуждали о природе гравитации и гироскопических эффектах. Но это только часть из многочисленного перечня эфирных вихрей, которые можно «пощупать» слабовооруженными руками.

Есть такое изобретение, как трубка Эдвина Грея, которая позволяла получать много энергии, используя энергию 12-вольтового аккумулятора при запуске всей конструкции и для поддержания в ней колебательного процесса. Это был некий усилитель мощности, генерирующий радиантную энергию. Рассмотрим принцип её работы. Вот рисунки из патента Грея.

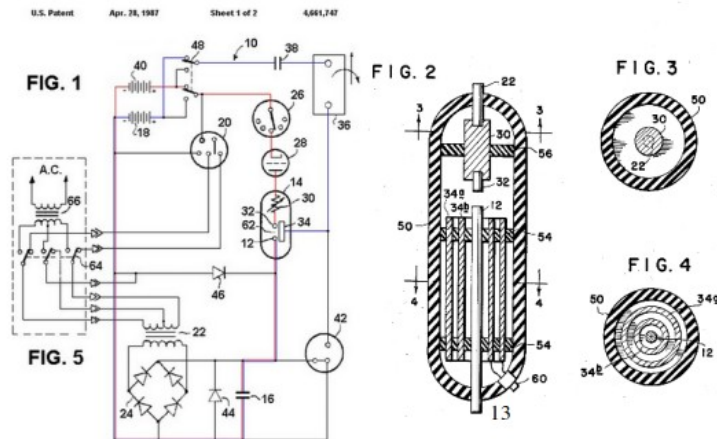


Рис.39.

Слева направо на рисунке: общая схема устройства (fig.1 и fig.5), конверсионная трубка (fig.2), сечения конверсионной трубки 3-3 (fig.3) и 4-4 (fig.4). Основная схема работает так: трансформатор 22 получает низковольтное переменное напряжение либо от трансформатора 66, если схема питается от сети, либо от одного из аккумуляторов 18 или 40 через зуммер 20. Но если от трансформатора 66 на трансформатор 22 подаётся синусоидальное напряжение, то с зуммера напряжение подаётся уже в виде меандров положительной или отрицательной полярности. В целом для схемы усилителя мощности Грея форма колебаний на первичной обмотке трансформатора 22 не имеет никакой разницы.

Со вторичной обмотки трансформатора 22 уже снимаются высоковольтные колебания. Вольтаж примерно равен 4000 в. Далее эти колебания поступают на диодный мост 24, после чего выпрямленное напряжение подаётся на конденсатор 16, заряжая его. Диоды 44 и 46 служат в роли стабилизаторов с одной стороны и предохраняют от поступления обратной ударной волны на корпус (землю). С конденсатора 16 напряжение подаётся на центральный проводник 12 конверсионной трубки. По достижении напряжения пробоя между проводником 12 и 32 возникает искра, и по проводнику 12 начинает течь ток, значение которого определяется совокупным сопротивлением элементов цепи от верхнего контакта конденсатора 16, проводника 12, проводников 22, 30 и 32, а также лампы 28, переключателя 26 и одного из аккумуляторов 40 или 18 в зависимости от положения переключателя 48.

Когда по проводнику 12 протекает ток, то вокруг него создаётся магнитное поле, при этом давление Эфира непосредственно на поверхности проводника 12 резко падает примерно по гиперболе. Это показано на следующем рисунке.

Слева на рисунке показано, что вокруг проводника с током создаётся магнитное поле и область с эфирным вакуумом, как один из вариантов эфирного поля. Эфир в этом поле вращается вокруг проводника с током по часовой стрелке, двигаясь по поверхности проводника, стараясь тем самым уменьшить омическое сопротивление.

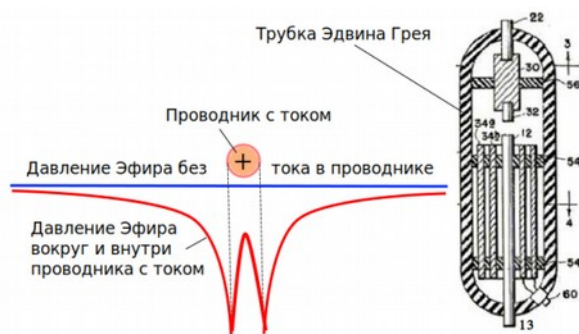


Рис.40.



Вращающийся по поверхности проводника Эфир вовлекает во вращение придавленный градиентом давления близлежащий слой Эфира, а тот в свою очередь по той же причине вовлекает во вращение следующий слой Эфира и так далее. Этому помогает градиент эфирного давления, помогающий включить в работу трение (вязкость) между слоями Эфира. В результате вокруг проводника с током создаётся магнитное поле, которое будет аналогом гравитационного поля. Эфирный (магнитный) вихрь охватывает проводник с током и зажимает его в своих крепких железных объятиях или обращается с проводником с током, как удав с телёнком.

И чем ближе поток Эфира к проводнику с током, тем с большей скоростью эфирный поток движется вокруг проводника с током. Внутри и на поверхности проводника электрический ток, а это эфирный поток, ведёт себя аналогично торнадо. В данном случае ток направлен от нас, значит эфирный торнадо закручен по часовой стрелке. Снаружи и внутри у самой поверхности проводника давление Эфира наименьшее, в центре проводника давление повышается, как повышается и давление вдали от проводника. Чем больше величина электрического тока, тем меньше давление Эфира у поверхности проводника как снаружи, так и внутри проводника.

Ближайшая к проводнику 12 сетка 34b оказывается под большим отрицательным потенциалом, чем сетка 34a. Между сетками 34a и 34b появляется напряжение в силу так называемой электростатической индукции, впервые описанной Николой Тесла. Так как это напряжение будет во время работы пульсировать, то его можно направить в виде переменного напряжения в нагрузку 36, в реальности это может быть первичная обмотка трансформатора, который будет понижать высоковольтное напряжение в низковольтное. Какое напряжение будет между сетками 34a и 34b сказать не могу, но мощность будет высокая, гораздо больше, чем та, что будет забираться из одного из аккумуляторов (19, 40). В этом и состоит суть радиантного эффекта, открытого Николой Тесла. Это и есть тайна любой искры, молнии или электрического тока по проводнику.

Любой электрический ток: искра, электрическая дуга, молния или бегущий по проводнику электрический ток — это эфирное торнадо, вокруг которого создаётся область с эфирным вакуумом. Использование этого вакуума и/или его градиента превращается в чисто техническую задачу. Никола Тесла использовал резонанс, а Грей — пульсирующий ток и электростатическую индукцию.

Не исключаю, что параметры в схеме Грея были таковы, что вместо одного импульса в проводнике 12 возникла целая серия ударных эфирных волн, каждая из которых вызывала колебания напряжения на сетках 34a и 34b. Теперь смотрим на правую часть рисунка, где схематически показана трубка Эдвина Грея. Когда по центральному проводнику от точки 13 к точке 12 проходил ток, то между точками 12 и 32 он резко обрывается. По аналогии с гидроударом происходит эфироудар. Электрический ток, а точнее вращающийся вокруг продольной оси поток Эфира резко останавливается и начинает двигаться в обратном направлении от точки 12 к точке 13. За счёт эфироудара сила тока резко возрастает, что приводит к углублению вакуума вокруг центрального проводника. Ударная волна Эфира начинает метаться между концами 12 и 13 центрального проводника, а магнитное поле вокруг проводника воздействует на сетки 34a и 34b. Так как сетки расположены на разном расстоянии от центрального проводника, то на каждой сетке наводится свой потенциал, а напряжение между сетками, будучи переменным, подается на выходной понижающий трансформатор, откуда часть энергии подавалась в нагрузку — лампы, радиоприёмник, а часть энергии поступала в аккумулятор, заряжая его.

То есть, усилительный эффект трубки Грея возникает по двум причинам. Во-первых, за счёт образования вокруг проводника 12 мощного эфирного вихря. Во-вторых, за счёт многочисленной серии эфироударных волн, метающихся по проводнику 12 до тех пор, пока конденсатор 16 будет заряжаться до очередного пробоя промежутка между проводниками 12 и 32. Похоже, торцы проводника 12 полировались до блеска для лучшего отражения ударных эфирных волн.

Вот так просто удаётся объяснить принцип работы трубки Эдвина Грея. И для этого оказалось достаточно посмотреть на ток в проводнике как на эфирный торнадо. Полная аналогия с атмосферным торнадо. И с гравитационным полем Солнца и другого быстро вращающегося космического объекта.

Используя три трубки Грея можно создать безтопливный трехфазный генератор электроэнергии, над которым как раз и работал Эдвин Грей, но ему это работу завершить не дали. Аккумуляторы нужны для первоначального запуска генератора, а в дальнейшем придётся производить их подзарядку, как это делается в любом автомобиле с ДВС. Считаю, что создавать специальный мотор не было никакого смысла, так как можно использовать имеющиеся трехфазные моторы переменного тока. Нужно только вырабатываемое трубкой электричество Грея правильно преобразовывать до стандартного переменного тока 50 или 60 гц. Да и нет необходимости использовать три фазы, можно все фазы соединить параллельно и питать их от одной трубки Грея. Но тут важно обеспечить при запуске мотора вращение в заданном направлении. После запуска уже не важно сколько фаз питает мотор.

Примерно так же работает трансформатор Теслы (ТТ).

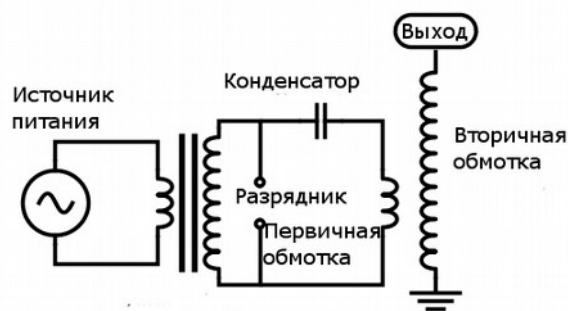


Рис.41.

Первичная обмотка ТТ (2-3 витка толстого провода) питается от импульсного генератора. Сам Тесла использовал для создания импульсов, фактически белого шума, искровик (разрядник). Разрядник периодически по мере заряда конденсатора создавал короткие импульсы, насыщенные частотами от низких до сверхвысоких. Вторичная обмотка (1000 и более витков тонкого провода) выделяла из этого спектра частот только те, которые находились в резонансе с её частотой собственных колебаний.

Конструкция ТТ может быть разной, но среди последователей Теслы принято делать ТТ примерно такой формы. Вторичную катушку можно рассматривать как аналог центрального проводника в трубке Грея.

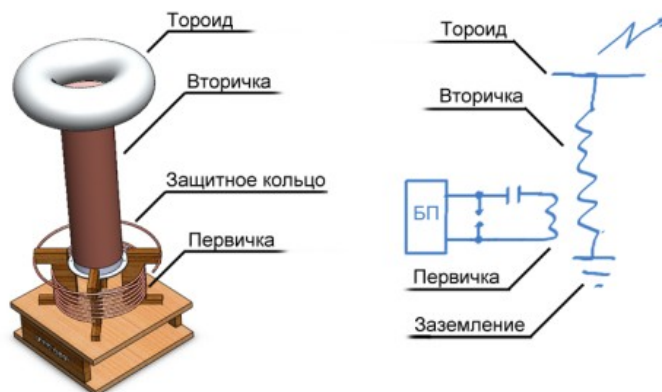


Рис.42.



Под действием резонанса на вторичной обмотке создавалась стоячая электромагнитная (эфирная) волна с высокими токами и напряжением. Как и в трубке Грея огромные токи создавали вокруг вторичной обмотки пульсирующий эфирный вакуум по принципу — чем больше ток, тем глубже вакуум. Так как импульсы тока и напряжения имели крутые фронты, то по сути вокруг вторичной обмотки ТТ создавалась радиальная стоячая эфирная барическая волна, от которой Тесла не нашёл никакой защиты, ибо чем бы он не закрывался от этого излучения, его воздействие на себе он чувствовал, его тело подвергалось какому-то давлению и покалываниям.

Трансформатор Теслы не позволял вырабатывать энергию, он позволял создавать вокруг вторичной катушки пульсирующее эфирное барическое поле, аналог поля гравитационного. Но когда Тесла построил ТТ в своей последней башне, то там он уже установил устройства как для приёма радиантной энергии, так и для создания торовидных эфирных образований, сходных по строению с шаровыми молниями, которые можно уже использовать в качестве мощного лучевого оружия и с их помощью передавать колебания и энергию на большие расстояния как по земле, так и по воздуху. Не зря же он запатентовал простой приёмник лучевой энергии, не указывая конкретно её тип. Это, скорее всего, могли быть ударные эфирные волны, которые могли без потерь распространяться в атмосфере на большие расстояния. Это могли быть и гравитационные волны, испускаемые триллионами звезд нашей и ближайших галактик. Неявно этот приёмник лучевой энергии использовал в своей трубке Грей.

Не исключено, что по такому же принципу работает Тестатика. Там тоже есть на вид слабый разрядник и пара очень странных цилиндров по обе стороны Тестатики, которые могут играть роль либо электростатических сеток как в трубке Грея или первичных и вторичных катушек, как в трансформаторе Теслы.



Рис.43.

Таким образом, наличие блока по генерации и утилизации радиантной энергии, по сути вакуумной эфирной энергии, ТТ, трубка Грея и Тестатика являются усилителями мощности электрической искры.

После этого становится понятным эффект Л.А.Юткина. Искра в воде — это эфирный вихрь в практически несжимаемой среде (воде). Вот усовершенствованная схема установки Л.А.Юткина.

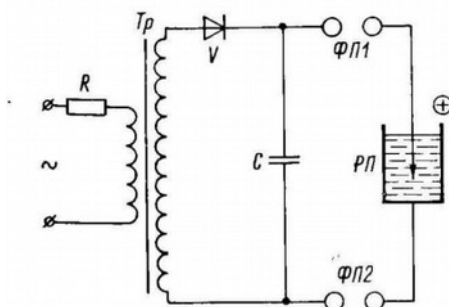


Рис.44.

На схеме ФП1 и ФП2 — это два воздушных разрядника, которые позволяют поднять напряжение искры в емкости с водой РП до десятков киловольт. При достижении напряжения пробоя в воздушных разрядниках происходит электропробой в воде, что влечёт за собой мощный электрогидравлический эффект. Тут тебе и резкое падение давления Эфира вокруг молнии (искры), разложение воды на составные атомы, ударные волны, как в Эфире, так и в воде, мощная радиантная энергия.

Получается интересный «компот», позволяющий человечеству решать не только сугубо практические локальные проблемы типа формирования дисков для автомобилей или измельчения навоза, но и глобальные — энергетические, транспортные, проблемы связи и т. д. Используя эффект Юткина, можно создавать «сверхъединичные» устройства. Социальные паразиты, понимая важность для людей эффекта Юткина, стараются информацию об этом эффекте задвинуть в дальний ящик. С этой же целью была уничтожена лаборатория, в которой Л.А.Юткин ставил свои опыты. После Л.А.Юткина никто по, по сути, не занимался этим эффектом системно, как делал это Юткин. Нечто подобное произошло с лабораторией Вачаева. У социальных паразитов решение простое — игнорировать революционные открытия и изобретения, стирать память у взрослых и вбивать в головы молодым поколениям ложную информацию. Главное, обсосать Землю до последней косточки.

<\*>

Для производства энергии, как один из вариантов, можно задействовать «Торнадо» Олега Грицкевича. При внимательном изучении его установки, становится ясно, что в «Торнадо» используется эффект Л.А.Юткина, где задействована мощь эфирных торнадо.. Не в чистом виде, но для создания ударных волн в воде используются разрядники особой конструкции. Создаваемые при этом гидроудары воздействуют на пьезокерамику, которой покрыты внутренние стенки «Торнадо». Остаётся снять энергию переменных зарядов с пьезокерамики, что и делают внешние обмотки.

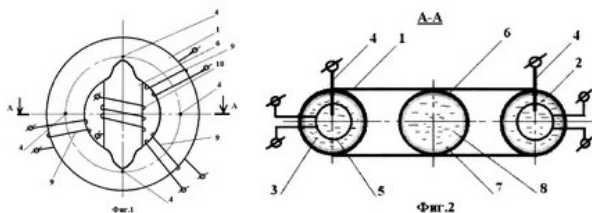


Рис.45.

Его патент можно найти в Интернете. Его в России не признали, даже после того, как он включил в число патентообладателей целый список российских политиков. Пришлось ему уехать в США, где его работы засекретили. Он (Торнадо) представляет собой пустотелый тор с диаметральной перемычкой. Кто-то пишет, что тор сделан из прочного стекла, кто-то из

пластмассы. Внутренняя поверхность тора покрыта пьезокерамикой, внутрь вставлены электроды, на которые периодически и в определённом порядке подаётся высоковольтный разряд, в некоторых местах на торе размещены обмотки. Тор полностью заполнен дистиллированной водой. Якобы, даже тяжёлую воду туда подливают. Суть заключается в том, что периодически подавая высоковольтный разряд через электроды, благодаря эффекту Юткина в воде создаются волны очень высокого давления, эти волны вызывают образование на пьезокерамике мощных зарядов. Для обмоток вокруг тора эти электростатические волны внутри тора равноценны обычному электрическому току, который будучи переменным создает в обмотке переменную ЭДС, которую после дополнительной обработки в мощных диодах и конденсаторах, направляется в нагрузку.

Откуда берётся энергия в «Торнадо» Грицкевича? Да из Эфира. Просто свойства воды такие, что можно её заставить локально переходить из водной фазы в парообразную. А так как все происходит в герметичной ёмкости в виде тора, то волны высокого давления оббегают внутри тора и воздействуют на пьезокерамику, создавая на её поверхности огромные переменные заряды. Магнитные катушки снимают энергию переменных зарядов и отправляют в нагрузку.

Патент Грицкевича можно обойти, если вместо торообразной формы придать генератору, например, форму цилиндра, «облицевать» внутреннюю поверхность сегнетоэлектриком, поверх цилиндра намотать катушки для снятия электричества, и гонять разрядами Юткина воду из конца в конец цилиндра годами. А сами разрядники разместить у торцевых поверхностей. Осуществляем один разряд у одного конца. Ударная волна идет к другому концу, отражается от него, возвращается к месту своего возникновения, опять отражается, и так бежит, пока давление в ударной волне не уменьшится до некой величины, после этого вновь осуществляем следующий разряд и т. д. Разряд один, а ударных волн создается много. Отсюда и дополнительная энергия.

«Торнадо» Олега Грицкевича — это частный случай так называемых гидроударных технологий, число которых постоянно с каждым годом увеличивается. Можно привести как пример подводный гидротаран группы исследователей в составе Марухина, Кутьенкова и Иванова. Которыми разработана целая серия подобных устройств, способных производить мегаватты электроэнергии, создавая колебания в воде, находящейся под высоким давлением.

<\*>

Данная статья написана специально для того, чтобы показать, что у всех вихрей есть одно важное свойство — создание на своей границе глубокого вакуума и высокого градиента давления окружающей среды. Если сделать так, чтобы по разным сторонам вихря величина вакуума была разной, то вихрь создаст безопорную тягу со стороны с более высоким давлением среды в сторону, где давление среды меньше. И если конструкцию для управления вихря достаточно прочно связать с самим вихрем, то вихрь станет двигателем этой конструкции. Такие конструкции можно создавать на базе вихрей в Эфире, воде и воздухе. Давно в журнале «Изобретатель и рационализатор» в двух номерах была мной прочитана статья, в которой рассматривалась возможность создания тяги с помощью вихря, создаваемого от левой стороны летающей платформы до правой. Универсальный способ создания такой тяги — это вращение вихря среды в потоке той же среды. Такой способ приводит к тяге, направление которой составляет с направлением потока среды 90 градусов. Это эффект Магнуса, подъёмная сила самолёта, работа электромоторов и моторов на постоянных магнитах.

Если же использовать особенность давления вокруг вихря вдоль радиуса, проходящего через центр вихря, то, ловя перепад давления среды, можно использовать вихрь для получения энергии. Это торнадо, водоворот и электрический ток в его разных проявлениях

— молния, искра, электрическая дуга или просто ток по проводнику или в проводящей среде.

Некоторые конструкции тут рассмотрены. В следующей статье этой серии эта тема будет продолжена. Вакуум, прежде всего эфирный, должен в первую очередь помогать нам вырабатывать энергию. И тут важно понимать, в каких точках относительно вихря это надо делать. И как использовать вихрь для выработки энергии. В данной работе показано, что это можно делать самыми разными способами. И самое главное, в мире имеется множество подобных конструкций, использование которых в широких масштабах мешает человеческая жадность и глупость. Я только гипотетически предполагаю, что мешать могут захватчики Земли, но пока это из области фантастики. Гении предлагают, а богатые и властные глупцы отвергают новые технологии во имя их (глупцов) личного обогащения. Синица в руке важнее журавля в небе. Свой карман ближе к телу. Но уверен, что масса объективных причин заставит всех перейти на эфирные и вакуумные технологии.

Продолжение следует...