



Форум

Цели сайта

Знакомство

Биография Джона Серла
 Документальная биография
 Эпическая история от
 Николсона
 История Джона Серла
 "Raum und Zeit" о Серле
 Расследование KEELY NET
 Расследование Дана Кастер
 Журнал New Energy
 Technologies
 Человек, который продолжает
 мечтать
 Интересные версии

Удачные эксперименты

Установка Рощина-Година
 Томилин о конвертере Р.-Г.
 Патент Рощина-Година
 Видеоматериалы
 Статья из "Новая Энергетика"
 Патент US 6,822,361
 Устройство Ю.Баурова

Теория

Gunnar Sandberg - Конструкция
 SEG (SEG-002)
Эксперимент Paul Brown
 Итоговая теория устройства
 генератора Серла
 Томилин о эффекте Серла
 Магнитная база 1946 г.
 Теория John Bigelow (Frogstein)
 Теория Хмельника С.И.
 Отчет П. Л. Барретт
 Отчет Barnhard Vaegs
 Расчеты Делямуре В.П.
 Извлечение энергии веществ
 Эффект Губера
 Эффект Барнетта
 Эффект Флойда Свита
 Тайны электромагнетизма
 (Г.В.Николаев)
 Намагничивание по Яновскому
 Диск Фарадея
 Генератор Эда Лидскалнина
 Книга Эда Лидскалнина (рус.)

Эксперимент доктора Пола Брауна (Paul Brown) 1986 г.



Автор: **Dr Paul Brown**

Источник: ([PDF](#))

Перевод: *Sunktor (21.07.2013)*

Specialists in Non-Conventional Energy Technology



Zero Point R & D



19 декабря 1983

Уважаемый г-н Серл,

Я не слышал о вас с **7 апреля 1982**.

Я переехал, и с тех пор мой новый адрес дома и бизнеса ниже.

Раньше мой индекс был IND/2I/B/3/448.

Что такое Стоимость подписки на новостные письма?

Что вы делали с апреля 1982?

Я отправил несколько моих статей к вам в начале этого года описывающие некоторые мои работы, и я выступил с докладом **9 сентября 1983** на Втором международном симпозиуме по нетрадиционным энергетическим технологиям, состоявшимся в **Атланте, штат Джорджия, США**.

В настоящее время я работаю с железом двигатель/генератора дизайна меньшего размера.

Предварительное тестирование показывает, что Конечный продукт должен обладать многими явлениями.

Вариант конструкции
Поговорим о электростатике
Гидродинамическая модель
магнитного поля

Магнитные двигатели

Двигатель Говарда Джонсона
Двигатель Эда Лидскалнина
V-Gate мотор
Прототип генератора Серла

Антигравитация

Установка Е. Подклетнова
Установка ESA
Эффект Хатчисона
Шаровые молнии

Документы, требующие обработки

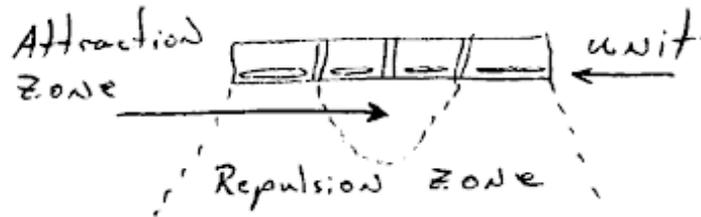
Фото галерея

*Если вам понравился сайт.
Нажмите на кнопку ниже, что-бы
рекомендовать его другим.*

В основном, конструкция использует сегментированный диск маховика с попеременно ориентированными постоянными магнитами (**Алنيко** типа) с использованием пространственных изоляторов одинаковых размеров между постоянными магнитами.

Маховик диска перпендикулярен электрическому полю, создаваемому зарядом, хранящимся на поверхности тела (что создает вращение сегментированного диска маховика между обкладками заряженного конденсатора).

Особый интерес представляет поле, создаваемое устройством, которое, по существу, как показано:



Эти данные были собраны из небольшого **5 дюймового** устройства и другого устройства **12 дюймов** диаметра, оба имеют очень простой дизайн.

Конечное устройство будет иметь **24 дюймов** маховик и общий размер должен быть **26" x 1"** и очень легким из-за отсутствия железа в его конструкции.

Предварительные данные свидетельствуют о том, что выходная мощность и эффективность этого устройства должна быть феноменальной.

О чем более позже, после завершения данного аппарата.

Sincerley,

Paul Brown

28 марта 1984

Уважаемый г-н **Серл**, (или те, кто читает это письмо.)

Я отправил документ, но вы не отвечаете: что это за история? Есть слухи, здесь, в Штатах, что Джон Серл находится в тюрьме по некоторым причинам, или что он может даже быть мертв. Кто-то должен читать это письмо в любом случае, пожалуйста, ответьте, чтобы я мог знать статус **С. Серла** и вашей организации. Ранее, мой номер был **IND/21/в/3/448**, но я переехал. Мой новый почтовый адрес:

Пол Браун
Zero Point R&D
3131 Гарвард
Boise, Idaho 83705

США (208) 3U4-5485

Здесь некоторые заметки и закрытые материалы с изложением моей работы.

Эти материалы будут обнародованы к **маю 1984**. (*Чертежи опубликованы в исходнике, ссылка вверху страницы*)

Это имеет большое значение для меня, получить ваш ответ (Джона Серла или семьи или тех, кто работает в организации).

Я построил генератора дизайна 1952 года (фото каркаса диаметром 26 дюймов прилагается) и части дизайна 1965 года обрабатываемого сейчас.

В любом случае, эти данные должны быть включены в моей книге (с некоторыми отступлениями), в противном случае, если вы мне не ответите.

Получены чеки о почтовых расходах по доставке вам моих писем и у вас нет оправданий.



Примечание: Суд над Джоном Серлом состоялся 5 июня 1983 г.

Набор текста по рукописи: **mihai335-**

Пол Браун

20 июля 1984

16 электромагнитов расположены на корпусе диска являются статором для источника переменного тока, а **32** постоянных магнитов на свободно вращающемся кольце, являются якорем, вместе этот статор и якорь составляют базис двигателя с постоянными магнитами для вращения кольца, и эта схема составляет около **80%** эффекта.

Принцип 1:

Рисунки **1** и **2** иллюстрируют взаимодействие между статором (**2** и **3**) и ротором (кольцо **4** и магниты **1**).

Мы сконцентрируемся на одном электромагните **2**, а понимание этого прояснит действие всех **16** электромагнитов.

Электромагнит **2**, с катушкой индуктивности, подключается последовательно с конденсатором **3**.

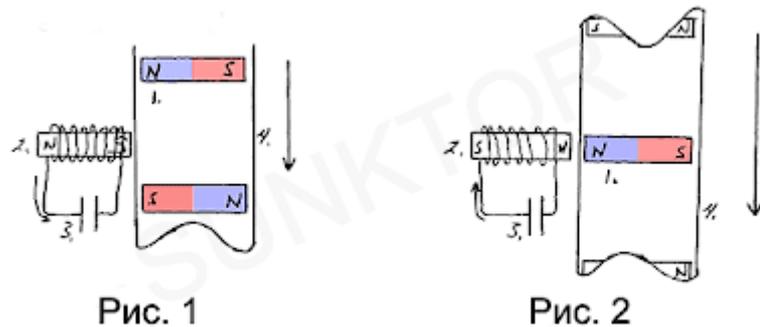


Рис. 1

Рис. 2

Катушка индуктивности **2** состоит из сердечника (либо MS (магнитомягкая сталь) или ферритовые пластины) и обмотки. Предположим, что электромагнит и конденсатор (**2** и **3**) не содержит энергию, затем, как показано на рисунке **1**, движение кольца **4** приближает постоянный магнит **1** к катушке **2**, что вызывает противоположное намагничивание сердечника катушки **2**.

Приближение магнита **1**, изменяет поток магнитной индукции катушки **2**, что индуцирует напряжение и ток обмотки катушки **2**, которая передает эту энергию в накопительный конденсатор **3**.

Проще говоря - кинетическая энергия приближающегося магнита накапливается в качестве потенциальной энергии в конденсаторе 3 передаваясь через магнитное поле.

Теперь на рис.2 мы уже видим разряд конденсатора **3**, что вызывает течение тока в обратном направлении что индуцирует магнитный поток противоположной направленности в сердечнике катушки **2**.

Теперь эта катушка отталкивает магнит **1**.

Или еще проще говоря, потенциальная энергия конденсатора 3 преобразуется в кинетическую энергию магнита 1 посредством магнитного преобразования.

Без трения - это процесс имеет **95%** эффективности.

Принцип 2:

Действие на вращающееся проводящее кольцо **4**, с попеременно ориентированными постоянными магнитами, переменного магнитного поля, ионизирует воздух за счет индуцированных в нем вихревых токов. *(Вероятнее всего имеется ввиду действие электромагнитов, так как постоянные магниты закреплены на кольце и наводят вихревые токи не могут.)*

Принцип 3:

Магнитное поле Земли, являющееся статором, в то время как вращающееся кольцо якоря как у униполярного генератора (Диска Фарадея), создает ток электронов к ободу. Это униполярный (однополярный) эффект создает отрицательный заряд, накапливающийся в ободу диска и положительный заряд в его центре.

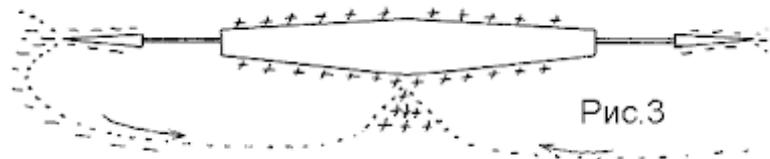
Принцип 4:

Униполярный генератор сам по себе имеет приблизительно **95%** эффективности, однако, и это хорошо известная аномалия, что униполярные генераторы не требуют эффективного крутящего момента.

Результатом является то, что энергия механической схемы (одного принципа) используется дважды, чтобы схема комбинированного двигатель/генератора (по принципу три в одном) работала с эффективностью **170%** !

На рис. **3** показано расположение/распределение заряда на диске.

Обратите внимание на разделение заряда между основным телом диска и его внешним ободом посредством вращающегося кольца.

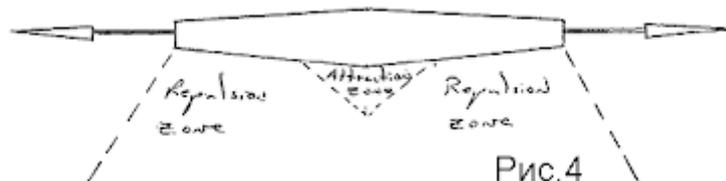


Такое разделение заряда представляет собой конденсатор и поле этого электрического конденсатора перпендикулярно к вращающемуся кольцу.

Кроме того, электрическое поле является статическим в то время как магниты подвижного кольца проходя через электрическое поле обеспечивают магнитное поле переменной природы - и приводят к повышению его потенциала.

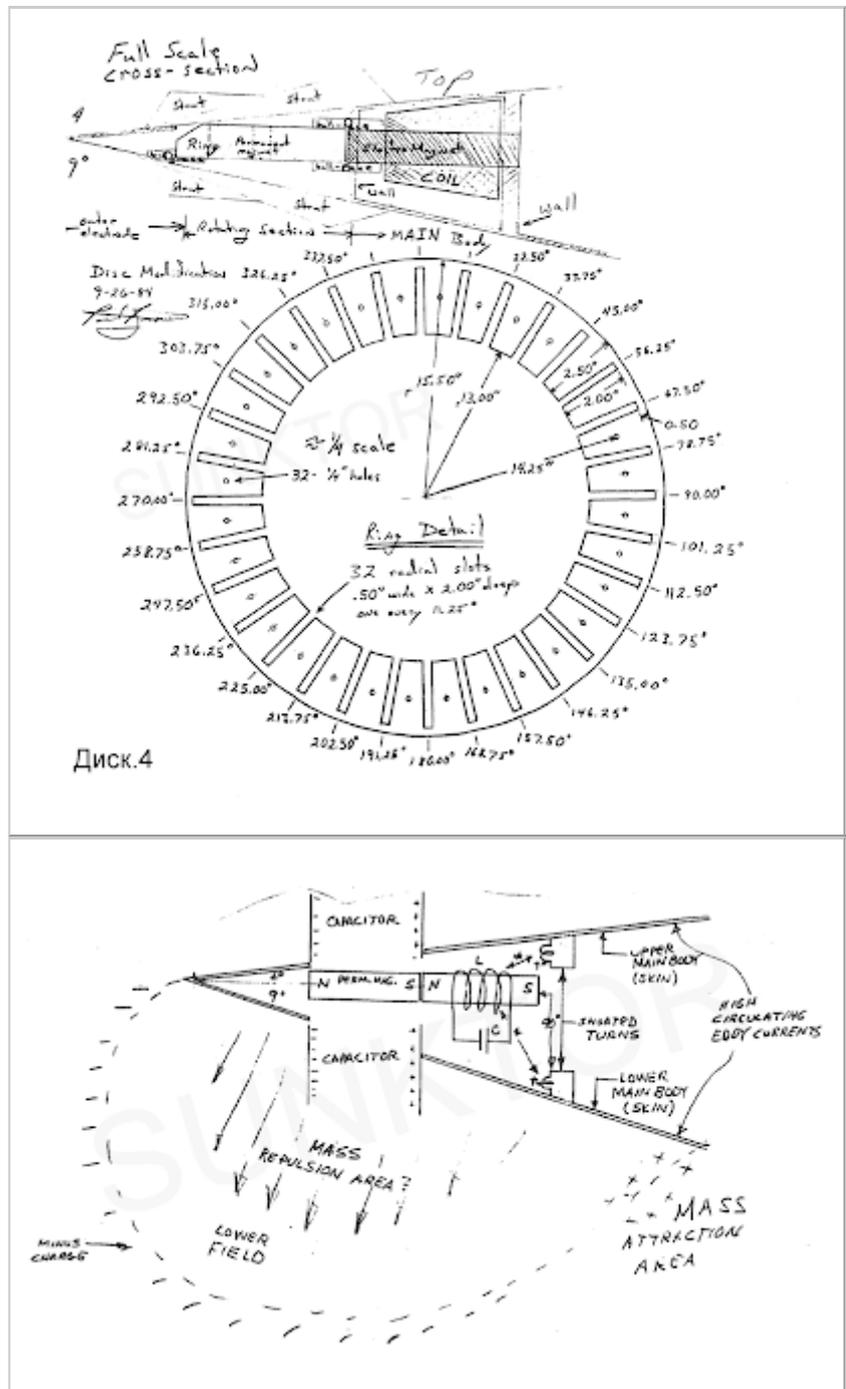
Принцип 5:

Переменное магнитное поле наводит в короткозамкнутом витке (проводящей наружной обшивке диска) вихревые токи электрического поля высокой интенсивности, как показано на рисунке 4.

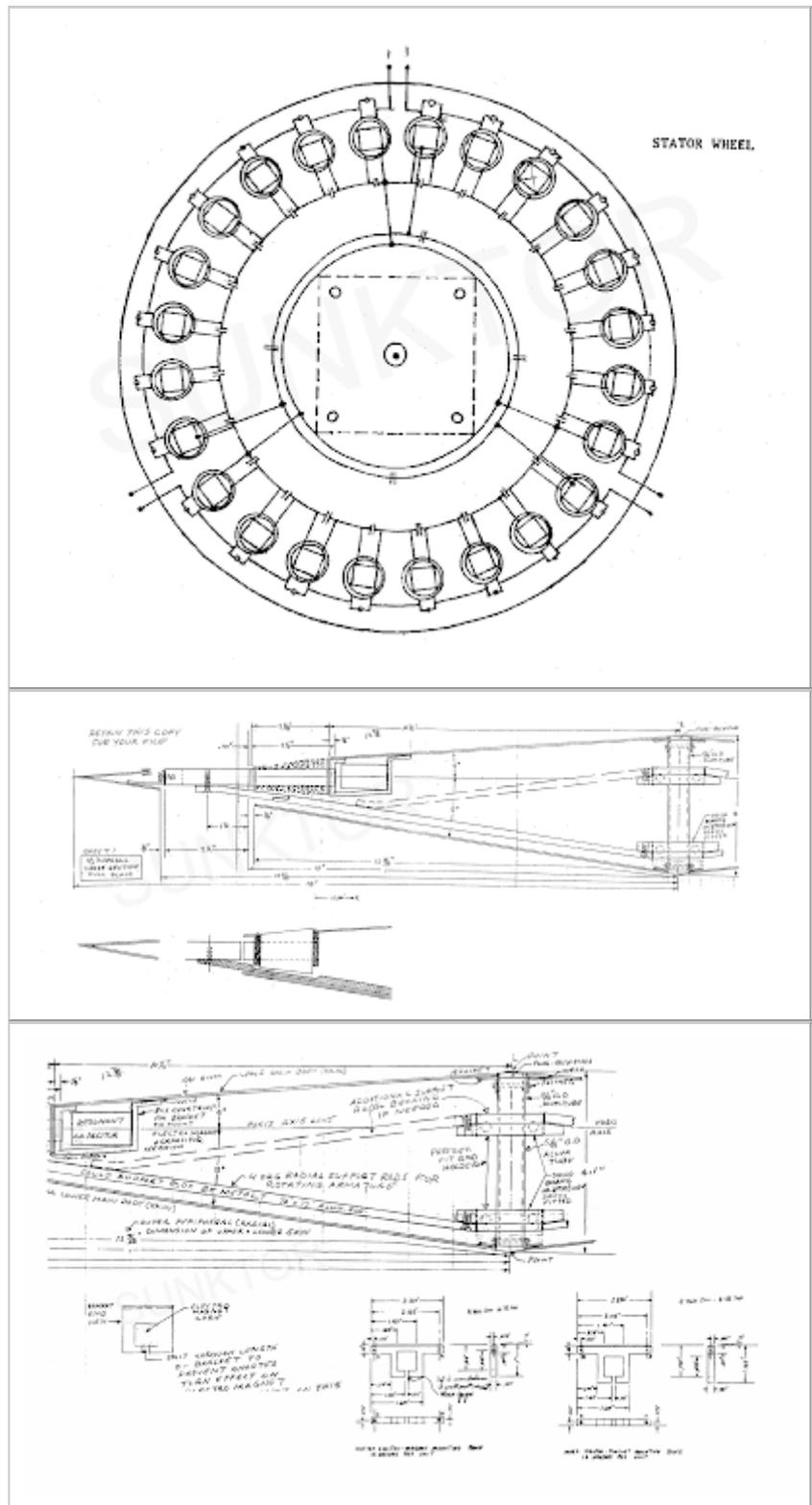


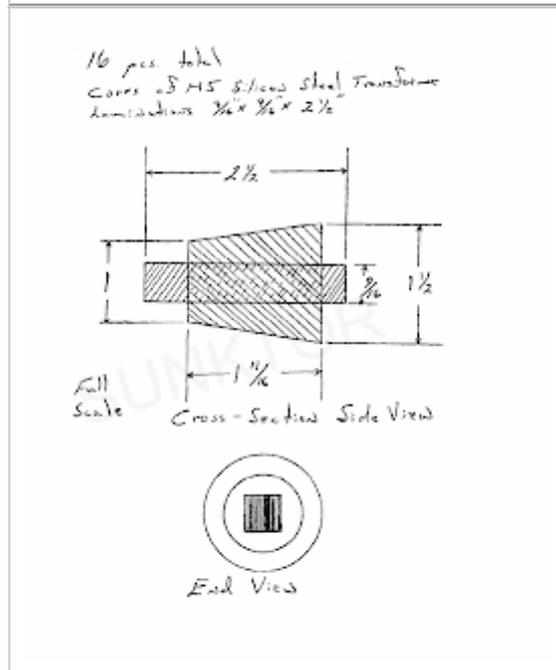
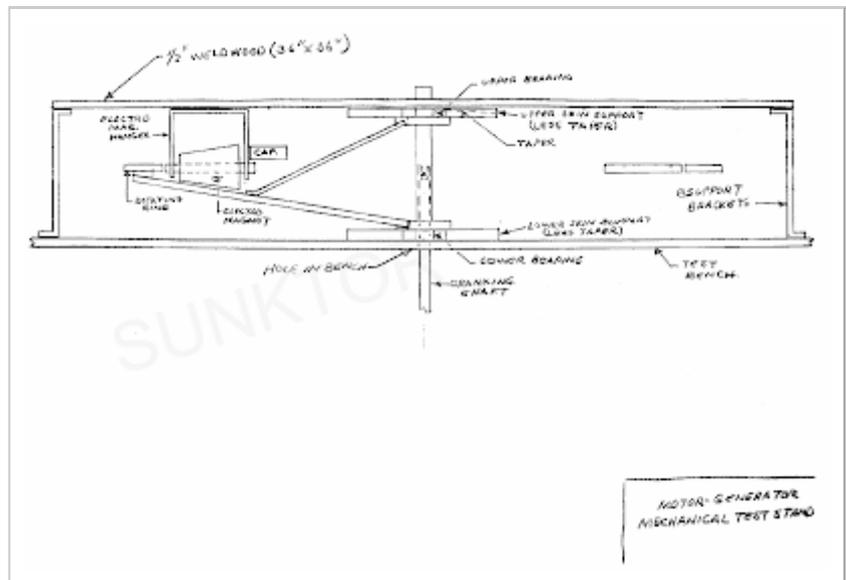
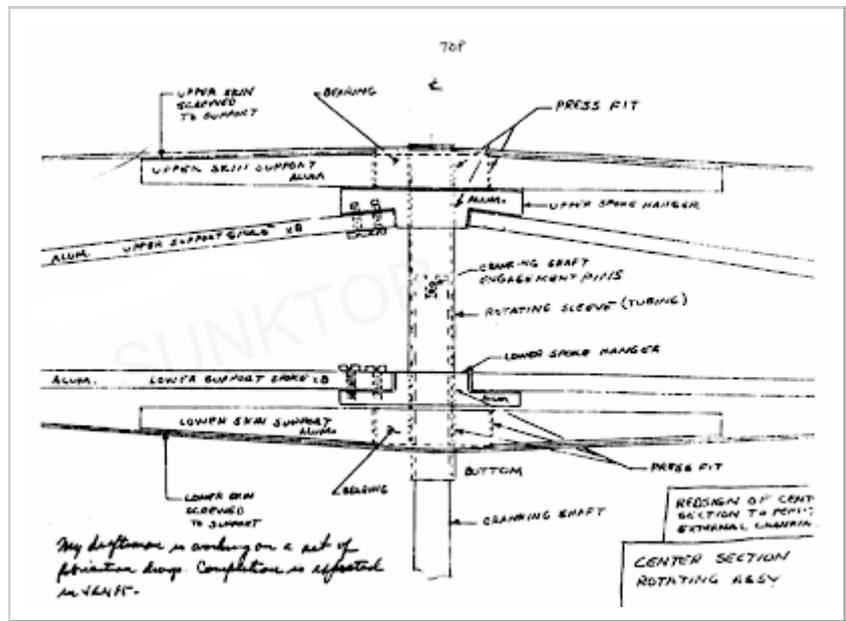
Другие чертежи из документа:

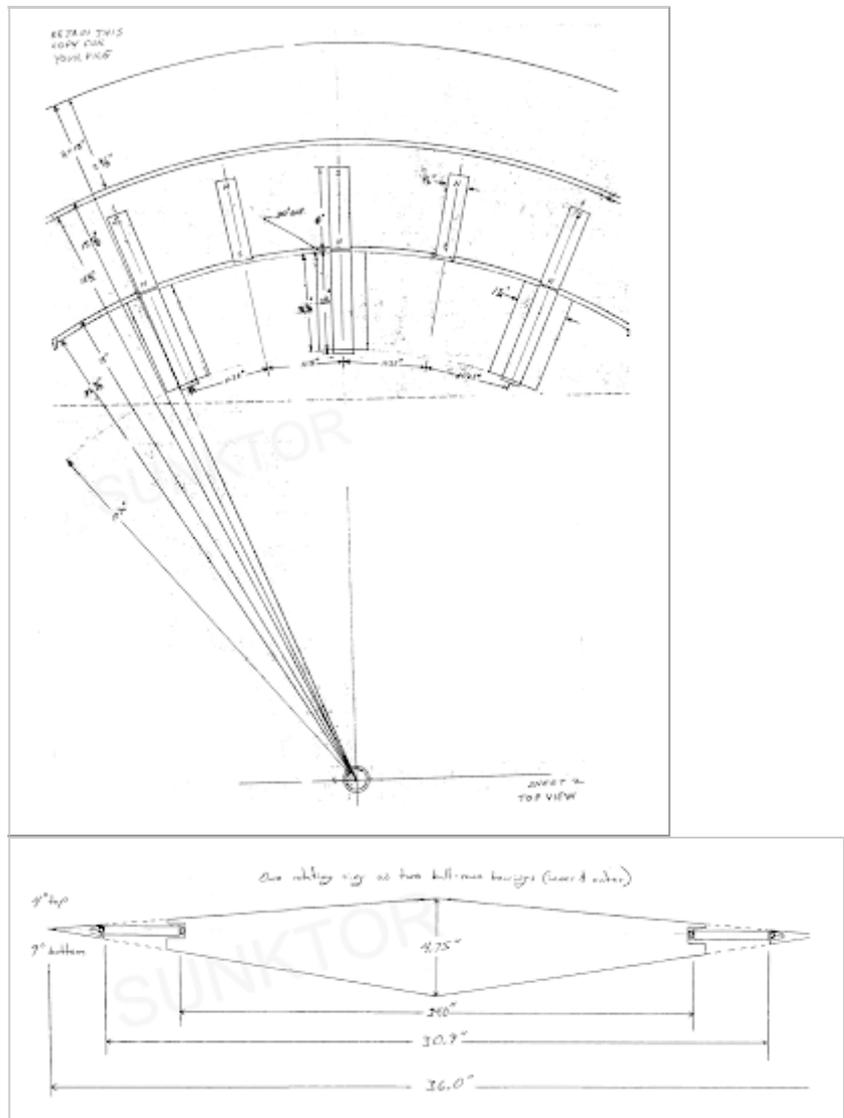
Исправлено и объединено: Sunktor



ДИСК.4







Пол Браун (Paul Brown)
2702 Reno Way Boise, ID B3704

3 ноября 1986

Дорогой Брайан (Dear **Brian**),

Мой **Nucell** (*Подробнее:*

<http://www.rexresearch.com/nucell/nucell.htm>) получил новое развитие.

Моя *резонансная батарея ядерных масс* оказалась успешной при анализе и тестировании независимым агентством, что открывает дверь к новой группе инвесторов (связанных с агентством тестирования).

После демонстрации модели у них, они уже представили средства (5000000) на исследования и разработку.

Все это отлично подходит для Nucell, и следовательно для нашего проекта.

Эта группа инвесторов состоит из десяти самых богатых людей в Америке (один президент крупной нефтяной компании, другой президент экономики и банковского кредитования, и т.д.).

Эти люди не только обеспечивают финансовую поддержку, они также обладают значительным влиянием. они хорошо известные и влиятельные люди, которые хотят оставаться за сценой.

В моем случае с ядерной батареей, мне все еще принадлежит большая её часть.

Я встретил другого инженера/изобретателя, связанного с группой, который работал с ними в течение более семи лет. Этот парень все еще рад работать с ними, и он до сих пор пожинает плоды своей работы.

Теперь, я говорил с их человеком о нашем проекте в приватной беседе, и он настоятельно советовал мне обратиться к инвестору группы по этому вопросу.

Так я и сделал.

Я также показал ваши фотографии летающей модели.

В итоге, если мы сможем (или я должен сказать, как только мы сможем) продемонстрировать небольшую летающую модель (для проверки и подтверждения возможностей), они немедленно предоставят деньги (5000000) для **R&D** и продолжат финансирование в дальнейшем до 100 млн для производства/изготовления диска любого размера.

Все это время, они все еще сохраняют большой интерес.

На самом деле, они сказали, что даже достаточно, чтобы летающая модель могла подняться с опоры и этого будет достаточно.

Мы имеем транспортное средство, теперь доступное нам для достижения как наших целей так и многого другого.

Успешная демонстрация электрического диска на предстоящей выставке NEC, сделает возможным получение значительных средств от этой группы.

Вместе мы можем сделать это!

Я создам сборку демо модели (у меня уже есть необходимый каркас) в соответствии с Вашим поручением, и мы предоставим вам средства для перелета в оба конца для присутствия на демонстрации и тестировании.

После этой демонстрации мы (вы и я) будем вести переговоры через наше контактное лицо с группой.

Помните, в этой точке переговоров, они увидят только демонстрацию и не получат ни малейшего представления о технологиях.

У нас все еще есть тайна, и она сохранится даже на стадии работы в R&D.

Вы не потеряете ничего (демо-модель, вероятно, будет потеряна, но я оплачу все расходы на это), и вы остаетесь в выигрыше.

Мы можем настроить все в Англии, если Вы хотите, вести производство в R&D отечественных электростанций различных размеров, и летательных аппаратов.

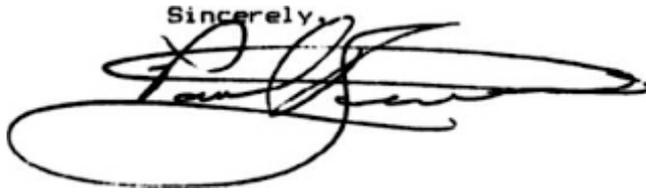
Давайте делать это вместе.

Я слишком взволнован для слов.

Мы стоим на пороге завтрашних технологий Серла для улучшения общего благосостояния всего человечества.

Вы попросили меня присоединиться к вам "на время разработки и далее".

Время пришло!

Sincerely,


1 декабря, 1986

Пол Браун 2702 Reno Way Boise, ID 87304
208-322-3498

Для **Брайан Уильямс** (Brian Williams) DISC LTD

Дорогой Брайан,

Прилагаю копию письма которое я посылаю г-н **Sandberg** сегодня и приложения к нему.

Я должен объяснить путаницу о моем телефонном звонке в ноябре к вам.

Видите ли, в моем последнем письме я говорил вам об этой группе инвесторов и их инженере, **Дэйве Фарнворте** (Dave Farnsworth), которому я показал фотографии ваших летающих дисков, но я не дал ему никаких технических данных.

Я просто сказал ему, что электродинамические диски и что принцип их работы был относительно прост.

Он очень хотел поговорить с вами по телефону, и я сделал ошибку, предоставив ему Ваш номер телефона.

Ну, мы сделали вызов, чтобы он мог видеть, что вы на самом деле существуете, но я оставил его в предположении, что диск состоит из постоянных магнитов и индукционных катушек в резонансе.

Я не разу не давал даже намека на истинную природу с-плота.

В любом случае, этот звонок был ради него, и он является более запутанным, чем когда-либо.

В это время, я считаю, что это самое лучшее, для нашей собственной защиты.

Из прилагаемого письма, вы увидите, что результатом моего последнего испытания являются постоянные магниты с странной повторяющейся окантовкой поля по видимому не полностью насыщенной.

Нужно ли это?

Я думаю, она должна быть и что наложение постоянного и переменного магнитных полей возможно по технологии Серла.

До сих пор мы не смогли наблюдать любое изменение магнитного поля, обусловленное полем переменного тока на анализаторе спектра.

Я пришел к выводу, это связано с отсутствием резонанса в обмотке переменного тока, который заставляет её выступать в качестве короткого замыкания.

Мы сейчас спроектировали обмотку для катушки переменного

тока в резонансе на частоте **3 МГц**.

У меня вопрос, в ваших первоначальных испытаниях было выбрано вами от **1 до 3 МГц** до того, как пытаться найти резонанс катушки или была обмотка катушки АС в резонансе, скажем **2,5 МГц** и вы использовали переменный ток на этой частоте?

Опять же, кажется, должно быть последнее, потому что только при резонансе вы можете достичь токи достаточной величины для осуществления постоянного поля.

Ну, я получил свой паспорт на этой неделе.

Теперь я буду планировать свою поездку.

Является ли это всем, что вы хотели бы, до встречи со мной?

Когда вы сделали меня своей правой рукой, вы до сих пор не определились как я могу способствовать делу.

Я понимаю, наша цель, чтобы открыть технологии Серла для мира на благо человечества.

Что я могу сделать, чтобы помочь достичь этой цели?

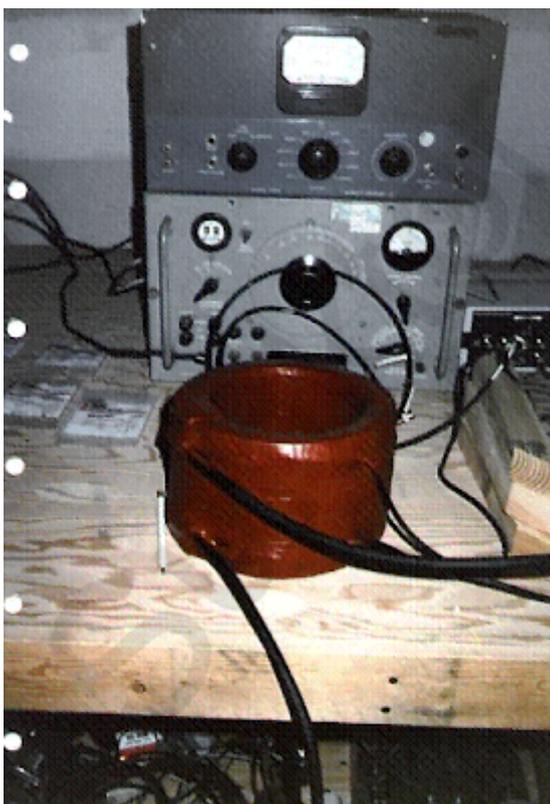
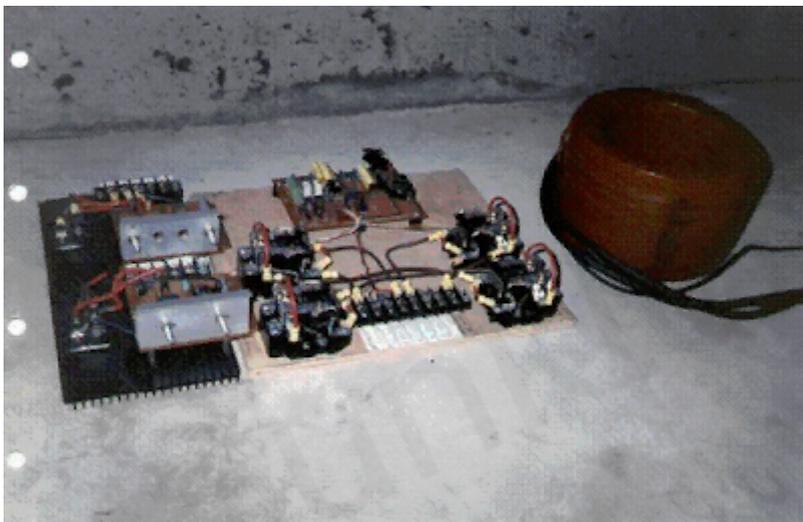
Я уверен, что вам нужна помощь в подготовке к предстоящей выставке NEC, и я помогу в любом случае чем могу.

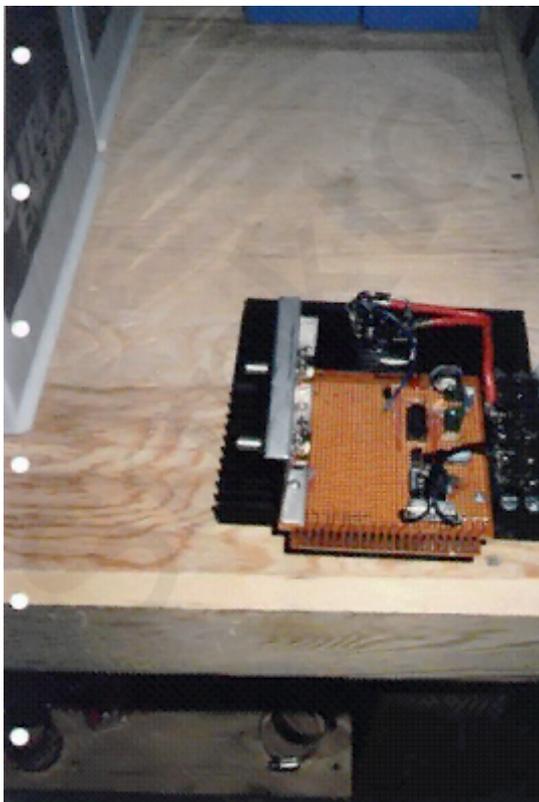
Я надеюсь, что вы не были оскорблены моим последним письмом.

Sincerely (Искренне),

Paul Brown

Приложения к письму:







Меморандум

Пол Браун (Paul Brown)

2702 Reno Way

Акционерное общество Boise, ID 83704

208-322-3498

5 декабря 1986

Для энергетической корпорации **Коллинза**

RE: Демонстрационный энергоблок

На протяжении большей части этого года 1986, я работал над Демонстрационной Силовой Установкой "DPU" на основе принципа и технологии **кинетического** магнетизма. В этой работе было много технических проблем, в основном связанных с опасным неодимовым сплавом, используемым в этих **кинетических** магнитах.

Не раскрывая истинного характера проекта, я пользовался услугами консультантов.

Цепи АС модуляции (поляризации) были разработаны и собраны в Унив. **Висконсин**, в то время как цепи постоянного пульсирующего напряжения были спроектированы и построены

в **Tektronics**, Орегон (также для поляризации), * намагничивающие катушки были разработаны мной и изготовлены **L&K Электрик**, части сплава неодима создавались в Унив. **Огайо** (машинная работа, выполняемая **ACE Machine, etc.**).

Тем не менее, я выполнял поляризацию и сборку разных частей DPU.

В целом, DPU имело 12 дюймов наружного диаметра и 2 3/4 дюйма высотой, основными компонентами устройства являлись:

- 1 **5 "OD x 4 1/2" ID x 1 1/2"** высотой пластина (кольцо статора) из Nd сплава
- 24 **1/2" x 1"** ролики Nd сплава
- 24 **9/16 x 9/16"** поперечного разреза, **0,003" M3** многослойная, содержащая кремний, сталь в С-образных сердечниках, **1 1/2 x 1,1 / 2 x 1 1/2"** с обмотками в **1,000** витков #38 обмоточного провода, и **200** витков #28 обмоточного провода.
- 48 **0,05 uFd**, конденсаторов **6 кВ**
- 6 **0,2 uFd, 10 кВ** конденсаторов
- 2 **1/2 x 12"** Weldwood (деревянных соединений?)
- 48 алюминиевый L-образный кронштейн крепления
- 212 #6 винтов из латуни
- 212 #6 гайки из латуни

На выходе и я ожидал примерно **1000 Вт** трехфазного, высокочастотного переменного тока.

Я сделал несколько прекрасных улучшений во время настройки и предварительных испытаний, получив наилучшую производительность в **950 В, 300 мА в 2,88 МГц**, или около **250 ватт** но при несовпадении фаз.

Я изменил конденсаторы, подводя ток в резонанс.

6 ноября 1986 года примерно в **4:00** вечера мне это удалось, в результате чего ток оказался в фазе и DPU немедленно начало производить энергию и в большом количестве.

В самом деле, мощность составляла гораздо больше, чем ожидалось.

Я попытался быстро остановить DPU путем замыкания его на землю, однако, это было слишком поздно, DPU ушел в состояние разгона.

В течение нескольких секунд, **#10** медный индуктор, замкнутый на землю, начал светиться красным от чрезмерного тока и было много электрических разрядов возле DPU в связи с напряжением, превышающим **40.000** вольт.

Тепло от разогретых до красна проводников или нагрева кольца роликами или, возможно, их комбинации, зажгло огонь.

Сплав Nd горел с интенсивностью, сравнимой с горением магния. Выход из-под контроля длился около 15 минут, прежде чем пожар уничтожил устройство.

К сожалению, DPU был потерян, но мы достигли впечатляющей демонстрации силового потенциала.

По минимальной оценке электрической мощности, генерируемой исключительно DPU являются **40.000** вольт на **30 ампер**, или более чем на **1000** киловатт энергии! То есть один мегаватт электроэнергии от источника размером с телефонную книгу!

Это было моей проблемой.

Я не был подготовлен для такого большого количества энергии или тепла, которое должно быть рассеяно в такой ситуации. Энергетический потенциал этой технологии можно сравнить с ядерной энергией по части её плотности. Я в настоящее время участвую в восстановлении DPU используя новый метод управления для регулирования DPU.

Кинетический магнетизм - это рождение совершенно новой технологии, которая имеет потенциал, чтобы улучшить общее благосостояние всего человечества.

* **6"х 6"** с воздушным сердечником, **200** витков **0,102 х 0,400"** PTZ прочного провода **#4** катушки снабжены витыми выводами для постоянного **0,064 х 0,128 PTZ** и **3 МГц** на резонансной частоте, переменного тока с **#10** витыми выводами. Источником сигнала для переменного тока был программируемый источник сигнала **Hewlett Packard HP 8165A** с усилителем класса-С, с питанием от блока **HP 200 A, 40 вольт**, имеющий в основе схему на **MOSFET** транзисторах для создания пульсирующего постоянного тока в обмотке.

[Подробнее...](#)

** Поляризацией является уникальный процесс намагничивания, в котором постоянный ток пульсирует в катушке на собственной резонансной частоте катушки переменного тока, который жестко соединен с обмоткой постоянного тока.

Импульсный источник питания (DC) производит только окантовку шаблона не намагниченного магнита в следствие воздействия поля, не доводя его до насыщения.

В установке образуются стоячие волны в результате резонанса переменного тока и поля катушки.

Конечным результатом является постоянный магнит с обычным северным и южным полюсом вместе с уникальными дорожками полюсов, пропорционально приложенной частоте.

(Оригинал:

*** The polarization is a unique magnetizing process where DC is pulsed into a coil at the self-resonant frequency of the AC coil which is tightly coupled to the DC winding.*

The pulsed DC alone produces a fringing pattern in a blank magnet due to the field not being fully saturated.

A standing wave pattern is simultaneously set-up in the blank magnet due to the resonating AC coil and field.

The end result is a permanent, magnet with a conventional north and south pole along with a unique track of poles proportional to the applied frequency.)

Искренне,
Paul Brown

[<<назад](#)

Права на владение материалами закреплены за их авторами и в текстах сайта присутствуют ссылки на первоисточники.

Автор данного сайта предъявляет права только на проделанную им работу.

*При копировании материалов автора сайта, наличие обратной ссылки **обязательно**.*

Автор сайта - [Sunktor](#)