Спаренный альтернатор переменного тока
Абстрактный подход к абстрактным явлениям.
Флойд А. Свит - к.т.н.

Читатель этой концепции бесконечного источника бесконечной энергии должен постараться не мыслить в терминах так называемых рациональных концепций ученых прошлого или настоящего. При работе с магнитными явлениями; имейте в виду, что вещи не такие, какими они могут казаться. Здесь будет сделано необдуманное заявление, которое наверняка обидит многих членов научного сообщества: магнитное поле, состоящее из так называемых абстрактных силовых или магнитных потоков, вопреки распространенному мнению, больше не является свойством электромагнита или постоянного магнита чем вода является свойством трубы, через которую она протекает.

Это свойство универсального космического поля, состоящего из эфирных пакетов энергии, магнитных по своей природе. Эти пакеты или кванты являются магнитным пеплом. Все пространство пронизано этими безразмерными квантами эфира, связанными с нашим трехмерным пространством. Однако эти кусочки энергии не являются абсолютными фундаментальными частицами материи, но отражают силу на всех других частицах материи в поле влияния. Таким образом, объясняется недавнее обнаружение недостатка в работе Галилея относительно ускорения падающих тел. Оспаривание концепций как Галилея, так и Эйнштейна основано на существовании пятой силы, обнаруженной недавно.

Эта сила называется «гиперзарядом», она описывается как слабая и локальная, слабая из-за непоследовательности, локальная из-за примитивного уровня техники в работе вне сферы трехмерных сущностей. Наука пытается измерить вещи в других измерениях с трехмерными линейками, невыполнимая задача. Нужно только наблюдать за поведением материи в пространстве, чтобы понять, что все происходит во внутреннем пространстве. Один является зеркалом другого - один приближается к отрицательной бесконечности, а другой - к положительной бесконечности. Ни один из них никогда не достигнет соответствующих бесконечностей, поэтому конечная фундаментальная частица никогда не будет изолирована. Также Вселенная не достигнет положительной бесконечности. Бесконечность так же далеко от самой далекой галактики, как и от нас.

Почему поле магнита не является свойством магнита: во-первых, электромагнит - он берет энергию от источника, чтобы инициировать и привести в устойчивое состояние поле магнита. Как только поле стабилизируется, и ток возбуждения больше не изменяется, больше не требуется дополнительная мощность от источника. Единственная требуемая мощность - это мощность, необходимая для поддержки потерь из-за омического сопротивления проводника, содержащего катушку магнита. Эта потеря выглядит как тепло. Теперь у нас есть магнитное поле, потенциальный источник энергии, существующий без поддержки источника энергии для катушки. Правда, движущиеся заряды через медный проводник сопровождаются магнитным полем, правда, это поле не требует питания от источника. Как уже говорилось, единственная сила - это поддержка потерь. Тогда поле, обусловленное движущимися зарядами, является не свойством тока, взятого из источника, а свойством квантов эфирной энергии из окружающего пространства, которые взаимосвязано взаимодействует с полями, создаваемыми движущимися зарядами на электронах, движущихся через катушку.

Ток: под током понимается количество или число заряженных частиц, движущихся от вовремя t, или заряд, передаваемый за одну секунду током в один ампер. Кулон - это заряд на всех 6,24 х 10^19 электронов.
Электрические поля обусловлены наличием зарядов. Эффекты магнитного поля обусловлены движением зарядов. Ток - это чистая скорость потока положительных зарядов. Это скалярное количество. В конкретном случае перемещения положительных зарядов вправо и отрицательных зарядов влево эффект обоих действий заключается в перемещении положительного заряда вправо. Ток справа это: отрицательные электроны, текущие налево, способствуют току, текущему направо.

Напряжение: способность передачи энергии электрического заряда определяется разностью потенциалов или напряжением, через которое проходит заряд. Заряд в 1 кулон получает или передает энергию в один джоуль или ватт-секунду при движении через напряжение 1 вольт или v=*dw*/*da*.

Напряженность электрического поля: «поле» - это удобная концепция для расчета электрических и магнитных сил. Вокруг заряда мы видим область влияния, называемую «электрическим полем». Напряженность электрического поля, вектор, определяется величиной и направлением силы на единичный положительный заряд в поле. В векторной записи где можно измерять в ньютонах на кулон. Принимая во внимание, однако, определение энергии и напряжения. Примечание: сила / заряд = сила х расстояние / заряд х расстояние = энергия / заряд х расстояние = напряжение / расстояние. Напряженность электрического поля в ньютонах на кулон просто равна и противоположна градиенту напряжения или плотность магнитного потока: как определено принятыми, производными и в некоторых случаях постулированными предположениями о поведении абстрактного объекта.

Вокруг движущегося заряда мы видим область влияния, называемую «магнитным полем». В стержневом магните ток состоит из вращающихся электронов в атомах железа. Влияние тока на вращающиеся электроны немагнитного куска железа приводит к знакомой силе притяжения. Интенсивность магнитного эффекта определяется плотностью магнитного потока, вектором, определяемым направлением и величиной силы, действующей на движущийся заряд в поле. В векторной записи: Сила в 1 ньютон испытывается зарядом в 1 кулон, движущимся со скоростью 1 метр в секунду, в нормали к плотности магнитного потока 1 тесла (1 тесла = 10000 гаусс).

Магнитный поток: магнитные поля были впервые описаны в терминах силовых линий или потока. Есть удобные абстракции, которые можно визуализировать с помощью привычных шаблонов подачи железа. Магнитный поток в веберах - это общая величина, полученная путем интегрирования плотности магнитного потока по площади на ∫. Плотность потока может считаться производной единицей и выражаться в тесла. В этой статье тесла используется в качестве основной единицы. Мощность и энергия: как и следовало ожидать, преобразования мощности и энергии в терминах выходных сигналов тока и напряжения генератора с пространственной связью потока приводят следующие определяющие уравнения мгновенной мощности и полной энергии: и мгновенная сила, и полная энергия. Примечание: этот автор не согласен в отношении метода, относящегося к эксперименту с каплей масла Милликена, определяющему заряд одного электрона. Недостаток в выводе повлияет на изменение концепции.

Основополагающие принципы «Генератора с сопряженным пространственным потоком»: постоянные магниты из неодима-железа и бора с чрезвычайно высокой энергией расположены на структуре вращающегося поля. Две такие полевые структуры собраны на общем валу. Стационарные обмотки якоря расположены с использованием модульной конструкции между полевыми структурами. Магниты расположены на валу таким образом, что полюс N противоположен полюсу S в режиме притяжения. Перекрестный поток очень интенсивен, и источником этого потока является не свойство самого магнита, а свойство эфирного поля. Поэтому энергетическое произведение магнитов не является ограничивающим фактором мощности альтернатора, а является лишь ограничивающим фактором для воздействия эфирной силы на эфирные кванты, составляющие универсальное эфирное поле. Таким образом, уровень гаусса-эрстеда или уровень энергетического продукта определяет, «сколько» существующих несвязанных эфирных частиц влияет на связанное энергетическое состояние. Если бы универсальное эфирное поле не существовало, даже фундаментальные магниты не существовали бы, и движение фундаментальных частиц не создавало бы магнитное поле. Электрическая энергия, какой мы ее знаем, не существовала бы. Источник всей энергии существует в эфире. Природный магнит не был намагничен ни одним источником на земле. Сила эфира контролирует все. Когда магнитный узел ротора приводится в движение первичным двигателем, вращающееся магнитное поле распространяется по проводникам, содержащим катушки в неподвижном якоре, называемое статором. Поскольку направление потока изменяется вовремя, индуцированная форма выходного сигнала является синусоидальной. Индуцированное напряжение в обмотке подчиняется закону Фарадея, количественно определенному Нейманом. Это среднее значение, которое необходимо умножить на 1,11 вольт эффективного среднеквадратичного значения.

Еще одна особенность машины спаренного генератора переменного тока заключается в том, что ток нагрузки изменяет направление одновременно с выходным напряжением. Этот коэффициент мощности имеет обратную связь, соединенную с продуктом ампер-витка обмоток статора, так как машина видит все нагрузки с единичным коэффициентом мощности. Изменение нагрузки по коэффициенту мощности не влияет на регулирование напряжения, и потери из-за реактивных нагрузок равны нулю. Это связано с тем, что нет пути ферромагнитного потока, так как статор не содержит железа. Таким образом, нулевой вихревой ток и потеря гистерезиса в отношении сборки немагнитного статора. Ток нагрузки, протекающий в катушках статора, будет иметь некоторое влияние на магнитные поля магнитов в их непосредственной близости, но это поле, создаваемое движущимися зарядами через катушки, мало по сравнению с магнитными полями возбуждения от магнитов. Эта сомнительная индукционная связь статора с магнитами будет иметь очень большой эффект. Теперь давайте рассмотрим потери. Медь или потери *Сu* остаются, но могут быть сведены к минимуму при использовании провода с большей площадью поперечного сечения. Там будут некоторые потери на трение подшипника, если используются магнитные подшипники. Существует потеря потери мощности, которая может быть сведена к минимуму благодаря хорошей конфигурации.

Как работает спаренный альтернатор, работающий за пределами КПД>1?
Примерная аналогия, отнюдь не идеальная, такова: представьте себе паровую лодку с боковым колесом, идущую вниз по течению в том же направлении, что и довольно сильный приливный поток. Предположим, что паровой двигатель очень эффективен, скажем так КПД 80%. Теперь предположим, что двигатель работает с такой эффективностью как приливный поток и что приливная энергия интегрируется с энергией двигателя при движении корабля вниз по течению. Ускорение лодки увеличивается до такой степени, что мощность увеличивается за пределы эквивалентной энергии, потребляемой двигателем. Если бы кто-то не знал об энергии приливного потока, интегрированной с энергией потребляемой энергии, можно было бы заключить, что КПД двигателя был больше единицы. Это гипотетически. Поскольку импульс прилива относится только к массе вытеснения пароходом среды, т.е. воды. На самом деле, если бы передний импульс прилива мог относиться только к лопастному колесу, прямая или положительная сила имела бы тенденцию заставлять колесо вращаться в противоположном или отрицательном направлении.

Тогда в гипотетическом случае сила прилива на массу корабля будет равна силе, действующей на гребное колесо, и корабль будет неподвижен. Чтобы двигаться в прямом направлении, двигателю необходимо преодолеть отрицательную силу прилива на колесе. Потребуется небольшой л.с. двигателя, поскольку он будет интегрироваться с положительным потоком прилива, воздействуя на массу судна. Вышесказанное не достижимо на практике, так как единственный способ, которым прилив может быть связан с гребным колесом таким образом, масса судна должна быть полностью вне воды, и только колесо в потоке будет в повороте, так как импульс потока прилива не будет в силе. Это реактивная мощность - работа не выполняется. Колесо поворачивается, но корабль неподвижен. И наоборот, если бы это было возможно, тогда судно, движущееся против сильного прилива, могло бы пересечь реку без какого-либо двигателя паруса, с помощью силы движущейся массы воды на лопасти колеса. Как уже говорилось, сила массы воды, текущей против массы корабля, преимущественно противодействует положительному движению корабля. Эта аналогия, хотя и далека от совершенства, предполагает, что, если не знать о видимой силе, действующей на движение корабля, порой, предполагая, что все параметры измеримы, это может указывать на то, что двигатель способен превышать единичную эффективность. В случае спаренного альтернатора нет видимого объекта. Связанная эфирная сила в устойчивом состоянии присутствует, тогда, когда она находится под воздействием электромагнитных управляемых сил. Она возвращается в несвязанное состояние - в эфир, тогда, когда инициирующие магнитные силы отсутствуют, за исключением случая с постоянным магнитом.

Петля обратной связи: вы будете более четко видеть, как функционирует петля, в то время, когда вы видите физическую конструкцию стационарного якоря статора в сборе. Основной принцип был получен именно в том, что магнитные эффекты меняются на площади тока. По мере увеличения нагрузки на альтернатор, вольтамперный продукт увеличивается. Скорость потока зарядов увеличивается. Квантовая механика утверждает, что не все электроны в меди свободны нести заряды. Затем пришло время привести колеса эфира в движение, чтобы освободить электроны от связывающих магнитных сил. Как только это будет сделано, проводимость улучшится и сопротивление уменьшится, поскольку мы имеем дело только с электронами. Медь не изменится на другой металл, поскольку атомы, которые в основном являются пустым пространством, в любом случае будут иметь много свободных электронов. Чтобы освободить достаточное количество электронов для осуществления преобразования, потребуются магнитные силы, приближающиеся к бесконечности.

Эта иллюстрация поможет прояснить, как принцип обратной связи противодействует магнитной силе, связывающей электроны на орбитах кристаллической решетке, удерживая их от движения в виде заряженных частиц в форме электрического тока. Предположим, что нагрузка на альтернатор потребляет измеренный ток 1А при напряжении на клеммах 240 В. При коэффициенте мощности, равном единице cos *fi* = 1, ток и напряжение находятся в фазе. Выходная мощность в ваттах P = ​​√3 EI (1,732) × (240) × (1) = 415,68 ватт. Ток нагрузки измеряется обычными трансформаторами тока с соотношением витков 1:1, и выпрямляется полным трехфазным выпрямителем. Вывод постоянного тока подается на токопроводящую обмотку тесно связанной с силовыми фазными обмотками, но изолированной до такой степени, которая не позволяет действию трансформаторного эффекта индуцировать напряжение в обмотке постоянного тока. Эта обмотка постоянного тока создает магнитное поле, интенсивность которого изменяется как квадрат тока нагрузки при коэффициенте изоляции 1:1. Это такая же величина, как пиковое значение тока нагрузки. Поток постоянного тока изменяется как квадрат тока, а не синусоидально, как и напряжение и ток в силовых фазных обмотках, с соответствующими конденсаторами через постоянное напряжение. Поток постоянного тока остается постоянным, поддерживая постоянный поток в течении. Поток, создаваемый движущимися зарядами, составляющими ток нагрузки, проходит через ноль, то есть дополнительный поток, интегрируется с связанным потоком, способствуя поперечному потоку между притягивающими магнитами N и S. Таким образом, система является саморегулируемой. По мере увеличения тока нагрузки дополнительный поток увеличивает поперечный поток. Выходное напряжение остается постоянным. Основным ограничивающим фактором является площадь поперечного сечения провода обмотки фазы.

Функция обратной связи по напряжению: обеспечить средства захвата несвязанных эфирных квантов в дополнение к существующим интегрированным к плотностям BH потока или энергии продукта. Больше обратной связи в виде вольтамперного произведения при *cos* = 1 или единица ватт в виде постоянного напряжения. Это достигается за счет того, что трансформаторы напряжения измеряют напряжение на выходных клеммах, поскольку оно практически постоянно. Трансформаторы напряжения необходимы и для изоляции, и для обеспечения намного более низкого напряжения, которое выпрямляется трехфазным полным мостом и подается на специальную обмотку напряжения в сборке статора. То, как токотекущая и обмотки напряжения собраны в обмотке статора, является собственностью компании. Токовая обмотка и обмотка напряжения требуют относительно небольшой потребляемой мощности и применяются таким образом, что скорость потока движущихся зарядов может быть увеличена свыше 1А, или 6,24 × 1018 электронов в сек. Таким образом, коэффициент заполнения меди изменяется. Потери I2R уменьшаются, и больше зарядов, получаемых от теперь связного эфирного потока, текут с большей скоростью, чем ток в нагрузке. Это означает, что при изменении нагрузки потребуется больший ток, больше магнитодвижущих сил обратной связи, освобождают больше электронов от сил связи в кристаллической решетке меди, дополняемых потенциальными магнитными силами связанного эфирного поля. Таким образом, проводник, который ранее имел повышение температуры выше температуры окружающей среды, помеченное как коэффициент 10, теперь будет работать при температуре 1,0. Таким образом, один и тот же измерительный провод будет пропускать в 10 раз больше тока при той же температуре окружающей среды. Еще лучшие результаты могут быть получены. Сохранение преобразования энергии является фантастическим.