

Алекс Введенский

Что такое новая энергетика

Аннотация. Новая энергетика это новая научная дисциплина, занимающаяся изучением энергетических законов природы. Она открыла зависимость энергетических законов природы от симметрий и асимметрий действия поля, называемых в широком смысле слова - симметриями. Также новая энергетика занимается изучением и созданием альтернативных источников энергии, на базе новых, открытых ей энергетических законов. В основе новой энергетике лежит парадигма «свободной энергии», как возможности генерации или уничтожения энергии асимметричными полями. Если затраты на генерацию поля, на создание или воспроизводство потенциалов меньше, чем работа производимая полем, то на выходе создается дополнительная энергия, и система работает с КПД больше единицы. Это есть закон генерации дополнительной энергии. Что вполне возможно, поскольку с точки зрения новой энергетике энергия это не субстанция природы, а только одна из множества математических мер движения, созданных человеком. Энергетические законы, это законы сохранения и изменения, математических мер движения. С точки зрения новой энергетике симметричные действия полей создают законы симметрии сил и законы сохранения энергии, импульса, и других мер движения. А асимметричные действия полей создают законы асимметрии сил и законы изменения энергии, импульса и других математических мер движения и их интегралов. Группа асимметричных действий полей, приводящая к законам изменения мер движения, в том числе, мер энергии и импульса, лежит в основе создания альтернативных источников энергии. Официальной науке и технике эта группа энергетических законов пока неизвестна. Методом научных исследований новой энергетике является теория поля и его симметрий, понимаемых в широком смысле, как симметрии и асимметрии. А также связь симметрий действия поля, понимаемых в широком смысле с энергетическими законами природы. Данная статья поможет обрести первичные знания по новой энергетике и альтернативным источникам энергии.

Вступление

В этой статье мы расскажем Вам об устройствах, которые не требуют для своей работы внешних источников энергии. Эти устройства действуют в соответствии с законом генерации необходимой и дополнительной энергии. Этот закон утверждает, что энергия как мера движения всегда создается асимметричным полем, или при создании поля и его разности потенциалов, действующей относительно зарядов. Если затраты на генерацию поля, в том числе, на создание или воспроизводство потенциалов зарядов меньше, чем работа производимая полем, то на выходе создается дополнительная энергия, и система работает с КПД больше единицы.

Энергия, как мера движения в альтернативных источниках энергии создается рабочим полем, часто электромагнитным. Поле и его потенциал, как способность изменять движение также генерируется. Например, токами. Ввиду чего в устройствах происходит бесконечный процесс взаимной последовательной генерации рабочего поля, токов и энергии. Поскольку затраты энергии на генерацию рабочего поля в альтернативных источниках энергии меньше, чем энергия генерируемая рабочим полем, то данные устройства работают с КПД больше единицы.

Примечание. КПД равен отношению генерируемой рабочим полем энергии, к величине энергии, затрачиваемой на генерацию рабочего поля.

В классических источниках энергии затраты энергии на генерацию рабочего поля больше, чем энергия генерируемая рабочим полем. Ввиду чего эти устройства работают с КПД меньше единицы. В альтернативных источниках энергии затраты на генерацию поля меньше, чем энергия генерируемая рабочим полем. Ввиду чего они работают с КПД больше единицы.

Классические источники энергии всегда можно преобразовать в альтернативные источники энергии, посредством существенного уменьшения затрат энергии на генерацию рабочего поля. Это можно сделать посредством уменьшения количества полей сопротивлений действующих на первичные контуры, где происходит генерация рабочего поля.

Уменьшить количество полей сопротивлений можно двумя принципиальными способами. Эти способы описаны ниже. Они в свою очередь разветвляются на множество других частных способов. Ввиду чего, в новой энергетике возможно создание большого количества различных моделей альтернативных источников энергии. Тогда как существенное, значительное уменьшение сопротивлений первичных контуров, т.е. контуров генерирующих рабочее поле или воспроизводящих потенциал группы зарядов, если поле уже существует, создает альтернативный источник энергии, способный питать полезную нагрузку и воспроизводить собственное исходное состояние. Таким образом, рождается альтернативный источник энергии.

Это и есть главный принцип новой энергетике, он же принцип действия альтернативных источников энергии. Этот принцип лежит в основе всей новой энергетике, воплощаясь, каждый раз тем или иным способом в конструкции различных альтернативных источников энергии. Далее, мы поговорим о структуре источников энергии.

Источники энергии и их структура

Все источники энергии состоят из двух контуров, первичного и вторичного. В первичном контуре происходит генерация рабочего поля или воспроизводство потенциала зарядов в поле, если поле уже имеется в наличии. Во вторичном контуре рабочее поле создает потенциал и потенциальную энергию, которая затем посредством движения зарядов под действием поля переходит в мощность, и далее в кинетическую энергию. Таковы все источники энергии. Не только альтернативные, но и классические. Затраты энергии в первичных контурах связаны с наличием сопротивлений, уничтожающих движение зарядов или препятствующих их перемещению при воспроизводстве потенциала. Например, если генерация рабочего поля создается токами, на которые действуют первичные и вторичные сопротивления, то возникают затраты энергии при генерации рабочего поля. Это относится ко всем видам токов, в том числе к токам проводимости, конвекционным токам и токам смещения.

Примечание. Случай воспроизводства потенциала зарядов в уже существующем поле здесь пока не рассматривается, так как он может сильно затруднить изложение. Но, этот случай рассматривается в книге «Свободная энергия» на многочисленных примерах [1].

Классические и альтернативные источники энергии

Классические источники энергии отличаются тем, что в них затраты энергии на генерацию рабочего поля больше или равны генерируемой полем энергией. Ввиду чего эти устройства работают с КПД меньше или равным единице, и им для генерации рабочего поля требуются внешние источники энергии. Тогда как вся созданная полем энергия направляется на полезную нагрузку. Альтернативные источники энергии отличаются тем, что в них затраты энергии на генерацию рабочего поля или воспроизводство потенциала зарядов в поле меньше, чем генерируемая полем энергия. Что есть следствие уменьшения количества первичных и вторичных сопротивлений при воспроизводстве поля или потенциалов зарядов в поле. Ввиду чего эти устройства работают с КПД больше единицы, и им для генерации поля или для воспроизводства потенциала зарядов не требуются внешние источники энергии.

Классические источники энергии могут работать только от внешних источников энергии. Так как затраты энергии в них при генерации рабочего поля, или при воспроизводстве потенциалов зарядов превосходят или равны величине генерации энергии рабочим полем. Таковы, например, все классические электрические машины и трансформаторы. А также все другие устройства классической техники производящие работу посредством полей.

Иначе устроены альтернативные источники энергии. В альтернативных источниках энергии созданная рабочим полем энергия распределяется на две части, необходимую и прибавочную. Необходимая часть энергии направляется на повторную генерацию рабочего поля и поглощается полями сопротивлений первичных контуров. Прибавочная энергия направляется на полезную нагрузку и поглощается полями сопротивлений нагрузки. Ввиду чего, альтернативные источники энергии способны работать с самозапиткой и полезной нагрузкой. При этом необходимая и прибавочная энергия в них генерируется рабочим полем, которое также создается внутри устройства. На генерацию рабочего поля или на воспроизводство потенциалов зарядов, если поле уже имеется, тратится необходимая часть энергии, вырабатываемой рабочим полем.

Универсальные энергетические установки и умножители мощности

Альтернативные источники энергии, работающие с самозапиткой и полезной нагрузкой, называются универсальными энергетическими установками. В них на полезную нагрузку подается только дополнительная энергия. Тогда как необходимая энергия направляется на повторную генерацию поля или на восстановление потенциалов зарядов в поле. Альтернативные источники энергии, использующие внешние источники энергии для генерации рабочего поля, называются умножителями мощности. Вся генерируемая ими мощность направляется на полезную нагрузку. И те и другие функционируют с КПД больше единицы.

Электрические машины и трансформаторы как источники энергии

Как классические, так и альтернативные электрические машины, и трансформаторы являются не преобразователями, но источниками энергии. Представление о них как о преобразователях энергии является ошибочным. Энергия во вторичных контурах этих устройств генерируется рабочим полем. Тогда как в первичных контурах происходит генерация рабочего поля токами и соответственно, потребление энергии полями сопротивлений первичных контуров. Как мы сказали КПД источников энергии зависит от затрат энергии на генерацию рабочего поля. В свою очередь затраты энергии на генерацию рабочего поля зависят от собственных и несобственных полей сопротивлений (первичных и вторичных), действующих на заряды и токи в первичных контурах, где происходит генерация рабочих полей.

В классических электрических машинах и трансформаторах работа полей сопротивлений первичных контуров превосходит генерируемую рабочим полем энергию. Так как у первичных контуров классических электрических машин очень много как первичных, так и вторичных сопротивлений. Первичные сопротивления это собственные реактивные и активные сопротивления первичных контуров. Вторичные сопротивления, это реактивные поля сопротивлений, создаваемые вторичными контурами, и воздействующие на первичные контуры. Вторичные сопротивления создаются как следствие наличия симметрии э/м взаимодействия между первичными и вторичными контурами электрических машин.

Обратимость электрических машин и трансформаторов

Обратимость электрических машин и трансформаторов создается симметрией э/м взаимодействия, происходящего между первичными и вторичными контурами. Тогда как устройства с асимметрией э/м взаимодействия частично или полностью необратимы. Степень их обратимости определяется коэффициентом асимметрии э/м взаимодействия, который может иметь значения от нуля до единицы. Ноль – полная асимметрия э/м взаимодействия, единица – полная симметрия. Промежуточные значения соответствуют степени асимметрии, и определяют степень обратимости трансформаторов, электрических машин, а также компонентов других электрических схем и устройств.

В том числе, коэффициент асимметрии э/м взаимодействия определяет степень действия правила Ленца. Это правило действует полностью только при значении коэффициента равном единице. При нуле оно не действует. При промежуточных значениях действует частично, пропорционально коэффициенту. Ввиду чего, уменьшение степени коэффициента асимметрии э/м взаимодействия меньше единицы, создает пропорциональную степень необратимости электрических машин или трансформаторов, и соответственно образом уменьшает вторичные сопротивления.

Тогда как все необратимые электрические машины образуют альтернативные источники энергии. Так как в них отсутствуют вторичные сопротивления или большая их часть.

В альтернативных источниках энергии величина первичных и вторичных сопротивлений меньше, чем в классических источниках энергии. Ввиду чего затраты на генерацию рабочего поля меньше, чем генерация энергии рабочим полем во вторичных контурах. При этом величина как первичных, так и вторичных сопротивлений в альтернативных источниках энергии, существенно уменьшается посредством ряда способов, которые мы опишем ниже. И это изменяет их природу, по отношению к классическим источникам энергии.

Как мы уже сказали выше, как классические, так и альтернативные электрические машины, а также трансформаторы являются не преобразователями, но источниками энергии. Представление о них как о преобразователях энергии является ошибочным. Уменьшая сопротивления в первичных контурах классических источников энергии, например, в первичных контурах классических электрических машинах или трансформаторов, мы можем получить альтернативные источники энергии, то есть альтернативные электрические машины и трансформаторы, работающие с КПД больше единицы [4].

Способы уменьшения первичных и вторичных сопротивлений

Существуют способы уменьшения первичных и вторичных сопротивлений в электрических машинах и трансформаторах. Первичные реактивные сопротивления в электрических машинах переменного тока и в трансформаторах можно устранить, добавляя в первичную цепь противоположные им реактивные сопротивления. Поскольку индуктивные и емкостные (т.н. реактивные) сопротивления взаимно обнуляются, то их можно обнулить, добавляя противоположные реактивные сопротивления. Тогда остаются только активные сопротивления, которые малы, как следствие использования материалов с хорошей электропроводностью. Точно также в машинах переменного тока можно устранить вторичные реактивные сопротивления, создаваемые полями вторичных контуров.

Это первый способ.

Второй способ устранения реактивных сопротивлений относится только к вторичным сопротивлениям. Он связан с созданием асимметрии электромагнитного взаимодействия между первичными и вторичными контурами. Что делает электрическую машину или трансформатор необратимым устройством. Классические электрические машины и трансформаторы всегда обратимы. Что является следствием наличия в них симметрии э/м взаимодействия, происходящего между первичными и вторичными контурами. Тогда как альтернативные электрические машины и трансформаторы могут быть необратимы, ввиду асимметрии э/м взаимодействия между первичными и вторичными контурами. Таким образом, асимметрия э/м взаимодействия является вторым способом устранения вторичных сопротивлений. Этот способ действует в машинах постоянного и переменного тока. А также в трансформаторах.

Как мы уже сказали, вторичные сопротивления, а также компенсирующие первичные сопротивления действия полей вторичных контуров, ведущие к увеличению затрат энергии в первичных контурах (например, в трансформаторах), в электрических машинах и трансформаторах можно устранить созданием асимметрии э/м взаимодействия между первичными и вторичными контурами этих систем. Асимметрия э/м взаимодействия означает, что поле первичного контура действует на вторичный контур, а поле вторичного контура не действует на первичный контур. Что достигается либо взаимной компенсацией вторичных полей (полей вторичных контуров), либо их расположением ортогонально полям первичных контуров. Ввиду чего их действие на первичные контуры существенно уменьшается или вообще обнуляется.

Это второй способ.

Указанные выше способы ликвидации сопротивлений могут применяться как вместе, так и порознь. Применение выше описанных двух способов с целью уменьшения первичных и вторичных сопротивлений, превращает электрические машины и трансформаторы в альтернативные источники энергии, функционирующие с КПД больше единицы. Знание об этом является основой новой энергетики и ее базовым принципом.

Тогда как само получение дополнительной энергии в электрических машинах и трансформаторах происходит на основании закона генерации необходимой и дополнительной энергии. Этот закон утверждает, что если затраты на генерацию рабочего поля в первичных контурах электрических машин или трансформаторов меньше, чем энергия производимая рабочим полем во вторичных контурах, то на выходе создается необходимая и дополнительная энергия. Если устройство работает в режиме универсальной энергетической установки, то необходимая энергия направляется на повторную генерацию рабочего поля, прибавочная – на полезную нагрузку.

Если устройство работает в режиме умножителя мощности, то необходимая часть энергии первичных контуров потребляется из внешних источников. Тогда как вся производимая энергия (необходимая и прибавочная) направляется на полезную нагрузку.

Альтернативных электрические машины и трансформаторы с YouTube каналов

В альтернативных электрических машинах (моторах и генераторах) асимметрия э/м взаимодействия обычно создается в пространстве, тогда как в трансформаторах она обычно создается во времени. Хотя могут существовать устройства, в которых будет наличествовать и тот и другой тип асимметрии э/м взаимодействия между первичными и вторичными контурами альтернативных источников энергии. В том числе, между первичными и вторичными контурами электрических машин и трансформаторов.

В настоящее время, многие изобретатели интуитивно поняли вышеизложенные нами принципы работы альтернативных источников энергии, и стали массовым способом создавать модели этих источников, демонстрируя их на каналах YouTube. Таких каналов много. Ниже, мы приводим сведения о YouTube каналах, на которых можно посмотреть модели альтернативных источников энергии. В основном это модели, созданные на основе альтернативных электрических машин или трансформаторов. Они могут строиться как по схеме универсальных энергетических установок, так и по схеме умножителей мощности. Но, присутствует и небольшая часть магнитных двигателей, являющихся особым классом электрических машин, действующих за счет создаваемой в двигателе асимметрии магнитного взаимодействия.

На YouTube каналах 3 Technology, Cloud RAR, Creative Think, 2 Technology, Standing Creative, Advance Technology вы найдете множество моделей альтернативных источников энергии.

Советуем обратить особое внимание на канал 3 Technology, где расположено видео, как создания (прямо на глазах у зрителей), так и работы более 600 моделей альтернативных источников энергии. Данные устройства выполнены в основном на основе альтернативных генераторов с асимметрией э/м взаимодействия в пространстве, и/или на основе трансформаторов с асимметрией э/м взаимодействия во времени.

Также на этом канале имеется небольшая часть магнитных двигателей, основанная на асимметрии магнитного взаимодействия. Асимметрия магнитного взаимодействия магнитов ротора с магнитами статора обеспечивает работу магнитного двигателя, как особой формы электрической машины. Аналогичная асимметрия магнитных потенциалов создается в обычных электродвигателях, где вместо постоянных магнитов используются постоянные или переменные электромагниты. Магнитные двигатели подробно анализируются в одном из разделов книги «Свободная энергия»[1].

Мы советуем вам посмотреть видео простейших моделей альтернативных источников энергии, которые вы найдете на YouTube каналах 3 Technology, Cloud RAR, Creative Think, 2 Technology, Standing Creative, Advance Technology, и на других каналах, посвященных созданию моделей альтернативных

источников энергии, буквально в домашних условиях. Особое внимание обратите на канал 3 Technology, на котором расположено более 600 моделей альтернативных источников энергии, выполненных в основном на базе альтернативных моделей электрических генераторов с асимметрией э/м взаимодействия. Тогда как электродвигатели в этих моделях типовые. Большое количество этих моделей приведено в каталоге устройств 3 Technology [10]. Тогда как в статьях [5-9] даны подробные описания некоторых из этих моделей с объяснением принципов их работы и способов изготовления. В Приложении №1 и 2 к этой статье приведены фотографии некоторых альтернативных источников энергии с каналов «3 Technology» и «CLOUD RAR» [11,12], с которыми вы можете ознакомиться после прочтения этой статьи.

Официальная наука

Официальная наука не может объяснить работу этих устройств, так как она не знает и не понимает те законы природы, которые лежат в их основе, и которые обеспечивают функционирование этих устройств. Поэтому, официальные ученые, инженеры и все современное научное сообщество в целом отрицает саму возможность существования устройств, обладающих КПД больше единицы, и способных к генерации необходимой и дополнительной энергии.

Но, прочитав эту статью, а также материалы приеденные в списке литературы, вы поймете не только то, что такие устройства существуют, но также уясните их общий принцип работы. Вы также познакомитесь с новой научной и технической дисциплиной, которая занимается изучением альтернативных источников энергии, и тех энергетических законов, по которым они работают. Эта научная и инженерная дисциплина называется «новой энергетикой».

Новая энергетика

Как научная дисциплина новая энергетика направлена на изучение энергетических законов природы и познание зависимости энергетических законов природы от симметрий, асимметрий и от топологий действия поля в пространстве и во времени. Как прикладная дисциплина она направлена на изучение и конструирование альтернативных источников энергии.

Что такое источники энергии?

Источники энергии это системы поля, действующие на заряды или тела и ускоряющие, либо тормозящие их. Ускорение или торможение происходит в зависимости от направления скорости движения тела по отношению к направлению действия ускорения, создаваемого полем. Альтернативные источники энергии традиционно называют "вечными двигателями", ввиду непонимания сущности их работы. Так как в рамках официальной физики и ее законов описать их работу невозможно. Но, это становится возможным, если воспользоваться энергетическими законами открытыми новой энергетикой.

Новая энергетика установила, что энергия это не субстанция природы, а только одна из множества математических мер движения, созданных человеком с целью количественного описания различных свойств движения. Ввиду чего мера энергии может свободно изменяться при наличии асимметрий действия поля. Или сохраняться при наличии симметрий действия поля. Как следствие этого закону сохранения меры энергии физически изолированной системы в природе соответствует дополнительный к нему закон изменения меры энергии физически изолированной системы. Поэтому, существование альтернативных источников энергии не противоречит закону сохранения энергии, так как происходит на основании закона изменения энергии физически изолированной системы, дополнительного к закону сохранения энергии.

Новые энергетические законы

Новая энергетика открыла существование энергетических и динамических законов, которые ранее не были известны официальной науке и технике. Эти законы изложены в книге А.И.Введенского «Свободная энергия» и в ряде других статей [1].

Согласно новой энергетике, а также используемой ей теории поля и его симметрий действия, понимаемых в широком смысле слова, и как симметрии, и как асимметрии действия поля, все энергетические и динамические законы природы вторичны. Ибо они напрямую зависят от законов действия поля и от конфигураций действия поля. Все энергетические и динамические законы природы создаются симметриями и асимметриями действия поля, называемыми в широком смысле симметриями действия поля.

Меры движения

Скорость, ускорение, импульс, момент импульса, работа, энергия, кинетическая и потенциальная энергия являются математическими мерами движения. Мерой движения является также сила и инертная масса. Инертная масса равна отношению ускорений взаимодействующих тел. Тогда как в меру силы входят такие меры движения, как инертная масса и ускорение. Ввиду чего сила есть также мера движения. Мерами движения являются также различные потенциалы поля. Потенциалы поля это способность поля изменять движение и его меры. Потенциалы поля измеряются в тех же размерностях, что и соответствующие им математические меры движения, которые поле изменяет.

Простые и составные меры движения

Существуют т.н. «простые» меры движения и потенциала поля. Но, могут существовать также меры движения, построенные из суммы или разности простых мер движения и соответствующих им потенциалов поля. Эти меры называются комплексными, сложными или составными мерами движения. Одна из таких мер это энергия, а также построенные из меры кинетической и потенциальной энергии суммы и разности, называемые гамильтонианами и лагранжианами. Аналогичные составные меры могут быть построены для всех других мер движения. Все меры движения созданы человеком с целью количественного измерения и описания различных свойств, движения.

Два класса энергетических законов

Законы сохранения и изменения мер движения, это энергетические и динамические законы природы, создаваемые различными конфигурациями действия поля. Энергетические законы делятся на два класса или на две основные группы. Первый класс, это законы сохранения мер движения и законы симметрии действия поля и сил. Второй класс, это законы изменения мер движения и законы асимметрии действия поля и сил. Оба класса этих законов являются производными от симметрий действия поля, понимаемых в широком смысле. И оба класса являются взаимно дополнительными законами природы. По этой причине они не противоречат друг другу. Как следствие этого нельзя приводить закон сохранения энергии в качестве аргумента, касающегося невозможности создания альтернативных источников энергии. Так как альтернативные источники энергии действуют на основании другого дополнительного закона. А именно закона изменения энергии изолированной физической системы, основанного на асимметрии действия полей в пространстве и/или во времени.

Как мы уже сказали выше, в природе существует два класса взаимно дополнительных энергетических законов природы. Это т.н. «законы сохранения» математических мер движения, и законы симметрии действия полей и сил, или «первый» класс энергетических законов. И т.н. «законы изменения» математических мер движения, и законы асимметрии действия полей и сил, или «второй» класс энергетических законов. В том числе, эти законы относятся к мерам энергии и импульса, а также к другим мерам.

Первый класс законов известен в официальной науке и технике, как законы сохранения математических мер энергии и импульса, и законы симметрии сил (3-й закон Ньютона). Второй класс ей неизвестен. По этой причине, все энергетические устройства, которые не соответствуют закону сохранения энергии или импульса, или 3-му закону Ньютона, отвергаются официальной наукой и техникой. Это происходит ввиду незнания о существовании дополнительных энергетических законов природы.

Законы сохранения мер движения действуют при симметричных действиях полей и/или симметричных взаимодействиях. Законы изменения мер движения действуют при асимметричных действиях полей и/или асимметричных взаимодействиях. От топологии действия поля, проявляющейся во времени и в пространстве зависит, будет ли некоторая система работать по законам сохранения, или по законам изменения мер движения. В том числе, по законам сохранения или изменения математических мер энергии и импульса.

Все источники энергии работают на основании законов изменения мер движения посредством асимметричных действий полей или асимметричных взаимодействий. Но, при этом важны также затраты мер движения на воспроизводство поля, или на воспроизводство потенциала зарядов в поле. По этим затратам устанавливаются классические и альтернативные источники энергии. У классических источников затраты энергии на воспроизводство потенциалов зарядов в поле, или на воспроизводство поля больше, чем генерируемая полем энергия. У альтернативных меньше.

При этом для создания альтернативных источников энергии важно, чтобы затраты на создание поля или на воспроизводство потенциала зарядов в поле были меньше, чем энергия вырабатываемая полем или его разностью потенциалов. Если последнее условие выполняется, то на выходе источника создается как необходимая, так и прибавочная энергия.

Если необходимая энергия направляется на повторную генерацию поля, и поглощается полями сопротивлений. А прибавочная энергия направляется на полезную нагрузку, и поглощается полями сопротивлений нагрузки. То альтернативный источник энергии не требует внешних источников энергии для своей работы. Вся энергия создается в нем его собственным рабочим полем, которое, или потенциал зарядов в котором, генерируется в том же источнике энергии. Ввиду чего, такой источник энергии может снабжать энергией полезную нагрузку, не используя при этом внешние источники энергии.

Энергия в нем, как и в классическом источнике энергии, создается действием асимметричного поля. Например, действием асимметричного электромагнитного поля. При этом, так как затраты на создание рабочего поля или на воспроизводство потенциалов зарядов в уже существующем поле меньше, чем производимая им энергия, то как следствие этого устройство альтернативного источника энергии работает с КПД больше единицы, и может функционировать как источник энергии, не требующий внешнего питания. В любом случае, в любых источниках энергии, как классических, так и альтернативных энергия, как мера движения всегда воспроизводится полями с асимметрией потенциала. При этом, некоторые виды полей могут создаваться токами или движением и изменением других полей. Тогда как воспроизводство потенциала зарядов в поле может происходить как с затратами энергии, так и без. Что определяется топологией действия поля.

Безопорное движение

Любое ускоренное движение всегда происходит с опорой на то или иное поле, создающее ускорения и силы. В частности, ускоренное движение с опорой на внешнее поле, имеющее асимметрию действия относительно ускоряемой системы, в новой энергетике называется опорным движением. Тогда как, ускоренное движение с опорой на внутреннее асимметричное поле с разностью потенциалов в новой энергетике называется безопорным движением, так как такое ускоренное движение не создает внешних реакций. Это движение происходит за счет создания асимметрии действия внутренних полей и сил, создающих в совокупности т.н. безопорную силу (силу, не имеющую внешней реакции) ускоряющую систему.

Причина, делающая такое движение возможным, сокрыта в эквивалентности действия на систему внутренних и внешних полей. То есть вообще всех полей, находящихся в континууме, и способных осуществлять ускоренное движение тел и зарядов. Безопорные силы могут быть созданы различными видами полей при наличии их асимметрии действия. В том числе, силами и полями инерции вращения. Что создает инерциды, как тип безопорных двигателей.

Безопорные силы могут быть созданы также электромагнитными полями. О чем свидетельствуют электромагнитные безопорные двигатели, действующие за счет асимметрии действия электромагнитных сил. Например, сил Ампера-Лоренца, или иного вида электромагнитных, в том числе, так называемых пандеромоторных сил.

Даже т.н. реактивное движение есть превращение внутренней симметричной системы поля в асимметричную систему поля, ввиду отброса массы и связанной с ней системы симметричного поля во внешнюю среду. Что создает асимметрию действия поля отбрасываемой массы на целевую ускоряющуюся в этом поле систему. Отброс массы необходим только потому, что заряды массы являются носителями полей. Если же асимметрия поля создается внутри системы без отброса массы, то ускоренное движение аналогичное реактивному движению, может быть создано за счет асимметрии внутреннего поля, действующего на систему, связанного с ней и перемещающегося вместе с системой. Тем не менее, ввиду эквивалентности действия всех полей в континууме, такое поле точно также ускоряет систему, как и внешнее поле, обладающее асимметрией потенциалов. На этом основано действие всех безопорных двигателей, не имеющих внешней реакции.

Например, одним из таких двигателей является униполярный двигатель безопорного вращения, действующий за счет асимметрии сил Ампера-Лоренца. В этом двигателе источник магнитного поля находится на роторе, тогда как взаимодействие ротора и статора отсутствует. Так как безопорная сила Ампера-Лоренца, ускоряющая ротор двигателя, не имеет внешней реакции. Эксперименты Н.Н. Громова показали наличие безопорных электромагнитных сил Ампера-Лоренца, как вращательных, так и поступательных. Что позволяет создавать безопорные двигатели и движители.

Одним из таких двигателей и движителей является Диск Серла. Диск Серла это э/м система способная к саморазгону в виде вращения, и к созданию пандеромоторной подъемной силы, за счет асимметрии действия на нее сил Ампера-Лоренца. Тогда как эксперименты Н.Н.Громова показали, что возможны также и другие модели э/м безопорных двигателей и движителей [4]. Так же наличие в системе асимметрии других полей, действующих на систему (электрических, гравитационных, слабых и сильных взаимодействий), может приводить к ее безопорному движению. Так как любые внутренние безопорные силы, создаваемые асимметрией действия поля на систему, не имеют внешней реакции и ведут к изменению импульса физически изолированной системы точно так же, как это производит внешнее асимметричное действие полей.

Интуитивные и вербальные формы знания о новой энергетике

Каким образом изобретатели альтернативных источников энергии и безопорных двигателей получили знания новых энергетических законов природы, на основании которых работают альтернативные источники энергии и безопорные двигатели? Они получили эти знания в интуитивной форме, занимаясь попытками воспроизвести альтернативный источник энергии или безопорный двигатель. Так как любое знание может существовать либо в интуитивной форме, либо в вербальной или в предметной форме. Ввиду чего, предметы и люди могут «знать» законы природы.

Например, до того, как Ньютон изложил законы механики в вербальной форме, эти законы использовались задолго до него в интуитивной форме и в предметной. В том числе, различными живыми и не живыми существами, животными, деревьями, предметами и людьми. А также теми из людей, кто изобретали те или иные механизмы с использованием интуитивных знаний законов механики.

Такие же процессы происходят уже больше столетия в области новой энергетике. Используя интуитивные формы знания, изобретатели в течение 20-21 века создали тысячи альтернативных источников энергии, действующих в различных формах физического движения. В основном эти источники энергии появились как следствие создания машин и технологий, родившихся в 20 веке. До появления машин, до создания электронных компонент, электрических двигателей и электронных систем управления создание альтернативных источников энергии было затруднено. Так как не хватало электронных компонентов и двигателей для создания соответствующих моделей. Эти компоненты появились только в 20-м веке. Вместе с ними появились альтернативные источники энергии.

Одним из первых создателей альтернативных источников энергии был Никола Тесла. Но, он был непонят современниками. Так как законы альтернативной энергетики еще не были сформулированы в вербальной форме. Ввиду чего эти законы были неизвестны обществу, ученым и инженерам того времени. Как известно, интуитивные знания невозможно передать другим людям. Они не образуют формы культуры. Поэтому, все изобретатели, работавшие в новой энергетике, были вынуждены самостоятельно открывать ее законы в интуитивной форме и далее использовать их для создания альтернативных устройств. Многим это удалось. Изобретатели, в интуитивной форме открывшие знания об альтернативных источниках энергии и способы их создания, затем смогли успешно применять эти знания.

Например, авторы YouTube каналов 3 Technology [11], Cloud RAR [12], Creative Think, 2 Technology, Standing Creative, Advance Technology, и других аналогичных каналов, посвященных созданию моделей альтернативных источников энергии, применяют знания законов новой энергетики интуитивно, без из вербально-логического изложения. Но, они имеют представление о способах создания асимметрии действия поля в технических устройствах. А также представление о возможностях уменьшения сопротивлений в первичных контурах. Что позволяет им успешно создавать альтернативные источники энергии и выкладывать их видео на YouTube каналах.

Многие изобретатели научились применять интуитивные знания законов новой энергетики для воспроизводства простейших устройств. То есть для создания т.н. «моделей» альтернативных источников энергии, основанных на электрических машинах или трансформаторах с асимметрией э/м взаимодействия. А, так же, и на основе использования ими множества других способов воспроизводства потенциалов, говорить о которых в этой статье нам не хватит места. Но, с этими способами вы можете познакомиться, прочитав книгу «Свободная энергия» [1]. В книге дается подробное изложение множества способов создания альтернативных источников энергии, в самых разных формах физического движения. В ней также изложены основные законы новой энергетики. Ввиду чего эта книга является учебником по новой энергетике.

Информации об альтернативных источниках энергии много, но она мало известна, ввиду не признания ее официальной наукой и техникой. С множеством устройств новой энергетики Вы можете познакомиться по источникам информации, приведенным в конце статьи в списке литературы. В этих источниках Вы найдете описание нескольких тысяч моделей альтернативных источников энергии [2,3]. Их существование более не вызывает сомнений ввиду наличия теории альтернативных источников энергии, изложенной в вербальной форме. А также вследствие существования многочисленных моделей. Но, для понимания всего этого Вам будет нужно ознакомиться с соответствующими источниками информации, имеющимися в списке литературы [1-12].

РЕЗЮМЕ

Изложенные выше законы и общие положения новой энергетики являются основанием для понимания работы и научного описания всех ее устройств. В том числе, устройств альтернативных источников энергии и альтернативных двигателей и движителей. Тогда как понимание работы каждого индивидуального устройства требует его индивидуального рассмотрения и описания. В книге "Свободная энергия" дано описание самых различных классов устройств новой энергетики. Также в этой книге изложены основные энергетические законы, по которым действуют как классические, так и альтернативные источники энергии.

Мы рассматриваем эту книгу как учебник по новой энергетике. Так как, прочитав ее, вы станете ориентироваться как в новых энергетических законах, так и в способах создания альтернативных источников энергии и безопорных двигателей и движителей. В том числе, Вы поймете, каким образом могут быть созданы универсальные энергетические установки и умножители мощности. А также познакомитесь с их структурой, конструкциями, принципами работы, возможностями применения.

Ниже мы приводим список литературы по новой энергетике.

Главной книгой с точки зрения понимания законов новой энергетики является книга А.И. Введенского «Свободная энергия» [1]. Она образует учебник по новой энергетике.

Обширная информация об альтернативных источниках энергии и безопорных двигателях наличествует в журнале Новая Энергетика [2], а также в книге Патрика Келли [3]. В книге Келли описано более 2000 моделей. В сборнике статей Н.Н.Громова [4] приводятся описания и схемы работы электрических машин и трансформаторов, являющихся альтернативными источниками энергии. Видео простейших моделей альтернативных источников энергии можно посмотреть на YouTube каналах. В том числе, на каналах 3 Technology, Cloud RAR, Creative Think, 2 Technology, Standing Creative, Advance Technology, и на других каналах, посвященных созданию моделей альтернативных источников энергии.

Примечание. Основные источники информации по новой энергетике и ее устройствам приведены ниже в списке литературы. Под номерами 1-4 обозначены наиболее важные книги и журналы по новой энергетике [1-4]. Инструкции по изготовлению некоторых моделей с YouTube канала «3 Technology» даны в статьях [5-9]. Большинство моделей с YouTube канала «3 Technology» включено в каталог [10]. Фото некоторых моделей альтернативных источников энергии приведены в Приложениях 1 и 2 [11,12]. Все источники информации можно скачать по ссылке, приведенной в списке литературы.

Список литературы

<https://cloud.mail.ru/public/TG4b/YMPsRAF2P>

1. Введенский А.И. «Свободная энергия». Учебник по новой энергетике, 419 с.
2. Журнал Новая Энергетика №10-23.
3. Patrick J. Kelly - A Practical Guide to Free Energy Devices, 2499 с.
4. Громов Н.Н. Избранные статьи. Сборник, 40 с.

Инструкции по изготовлению моделей

5. Инструкция по изготовлению модели №1
6. Инструкция по изготовлению модели №2
7. Инструкция по изготовлению модели №3
8. Инструкция по изготовлению модели №4
9. Инструкция по изготовлению модели №5

Каталоги моделей альтернативных источников энергии

10. Каталог моделей установок с YouTube канала 3 Technology

Приложения

11. ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Фото некоторых моделей с YouTube канала 3 Technology
12. ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Фото некоторых моделей с YouTube канала CLOUD RAR

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

Примеры альтернативных источников энергии с YouTube канала «3 Technology»

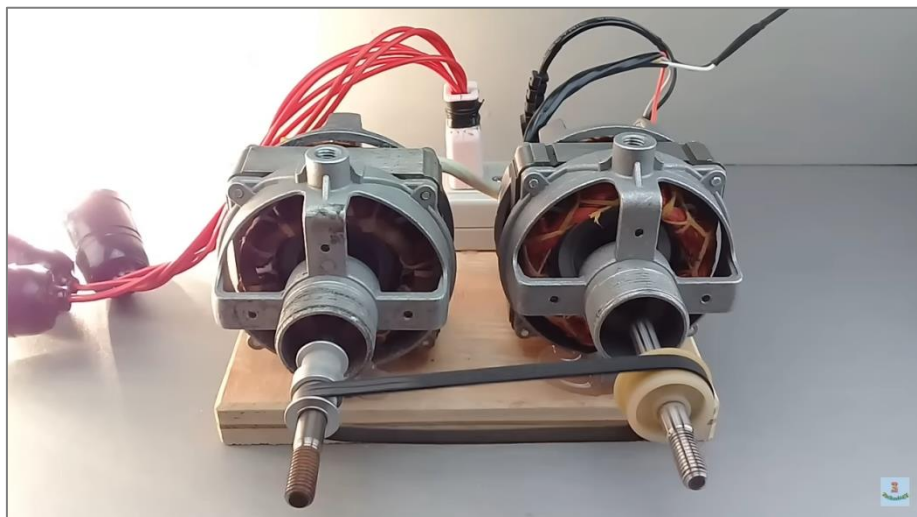


Рис.1. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия

и основанный на нем источник необходимой и дополнительной энергии, запускаемый посредством вращения вала с помощью пластикового шнура. Устройство образует универсальную энергетическую установку с самозапиткой и полезной нагрузкой.

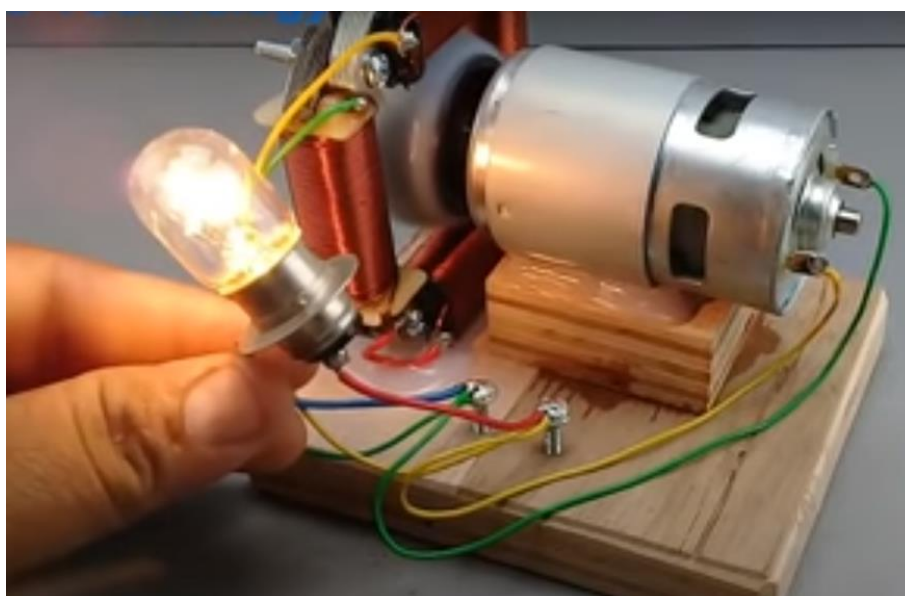


Рис.2. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия

и основанный на нем источник необходимой и дополнительной энергии, запускаемый от батарейки, которая затем отсоединяется. Устройство образует универсальную энергетическую установку с самозапиткой и полезной нагрузкой.

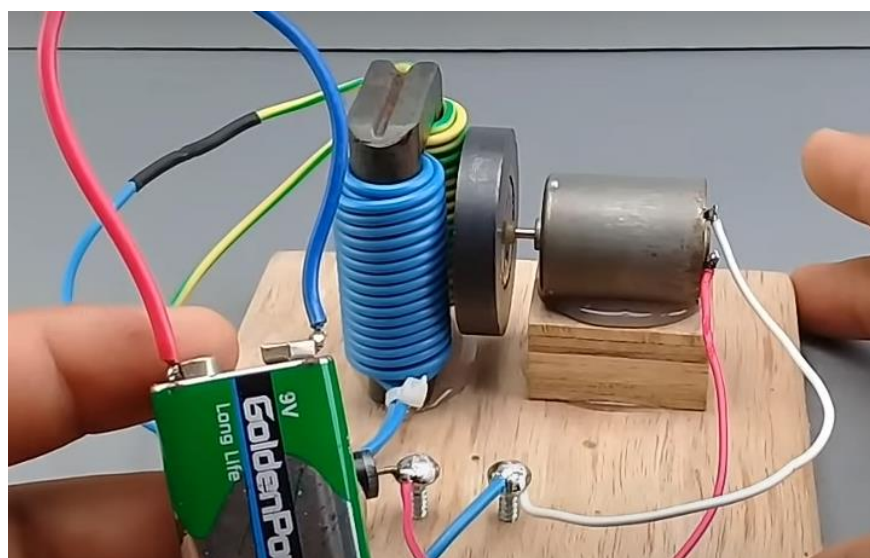
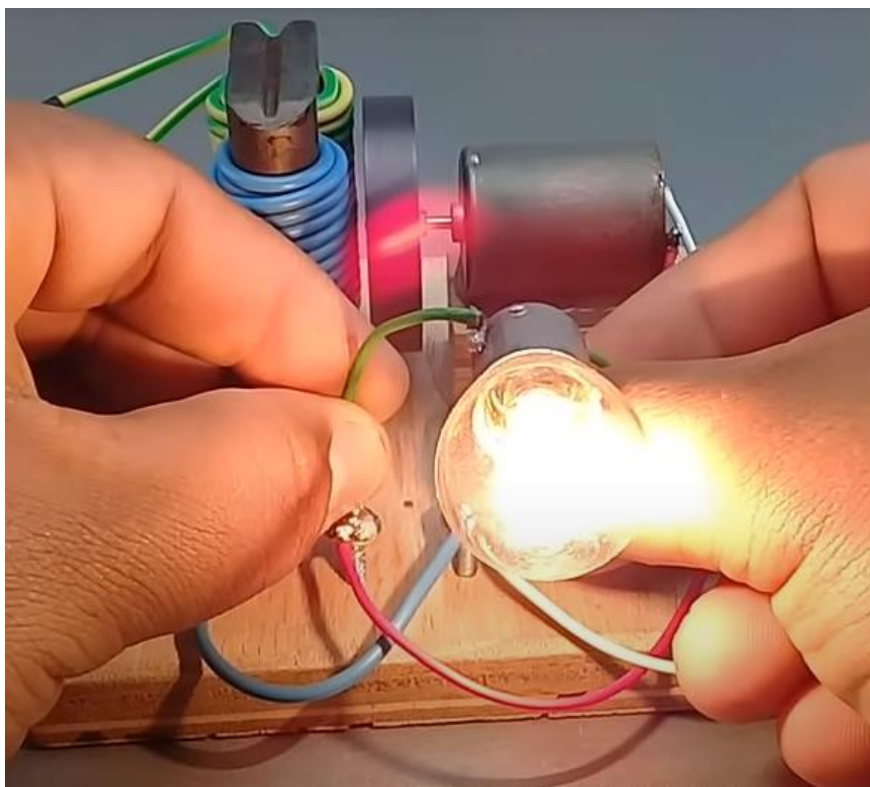


Рис.3,4. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия

и основанный на нем источник необходимой и дополнительной энергии, запускаемый от батарейки, которая затем отсоединяется. Устройство образует универсальную энергетическую установку с самозапиткой и полезной нагрузкой.

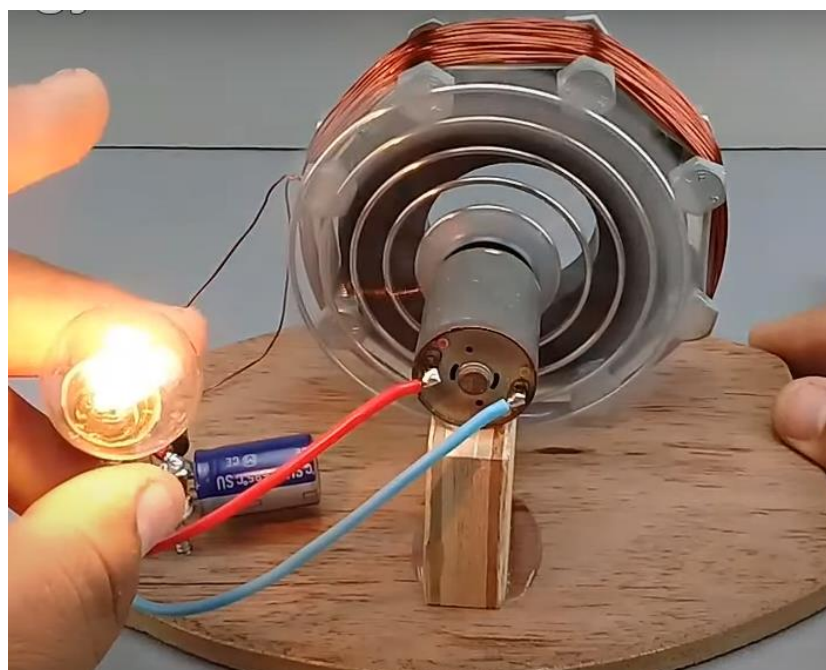
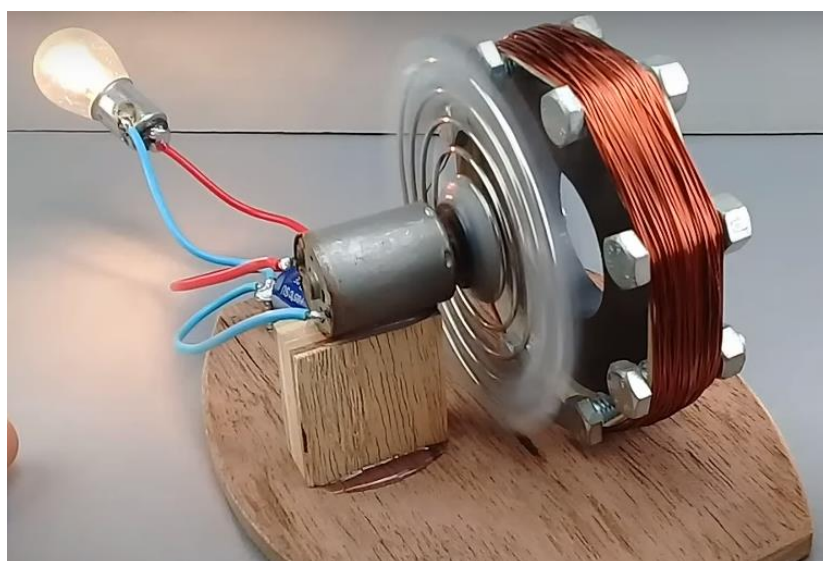


Рис.5,6. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия

и основанный на нем источник необходимой и дополнительной энергии, запускаемый от батарейки, которая затем отсоединяется. Устройство образует универсальную энергетическую установку с самозапиткой и полезной нагрузкой.

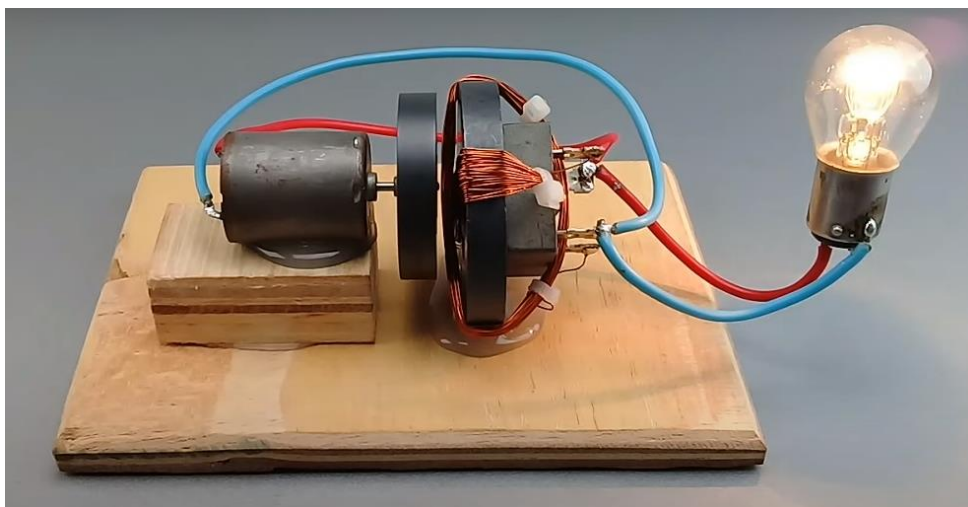
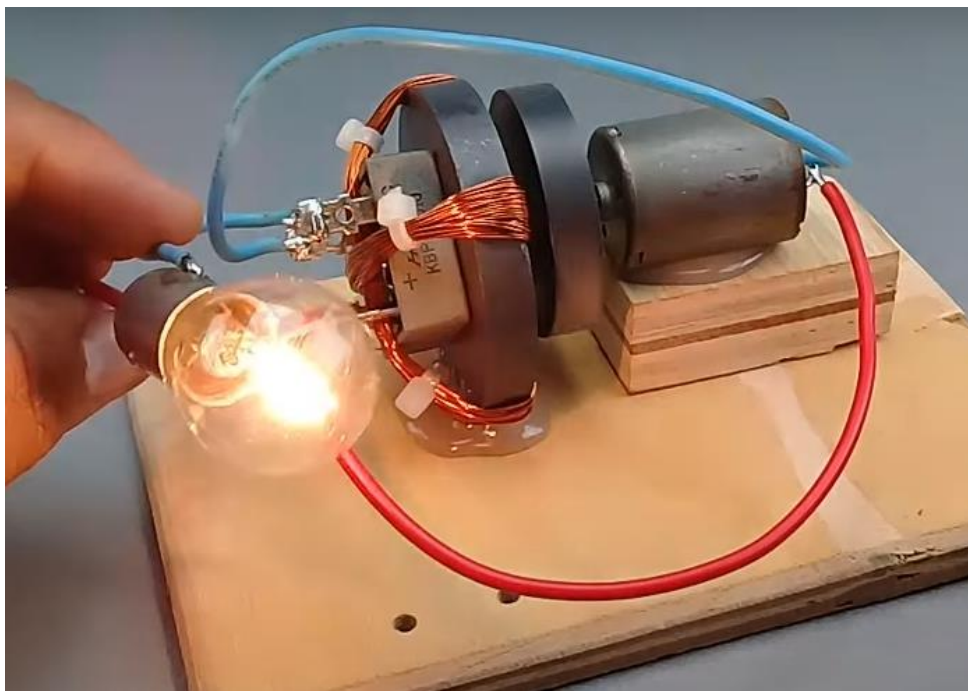


Рис.7,8. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия

и основанный на нем источник необходимой и дополнительной энергии, запускаемый от батарейки, которая затем отсоединяется. Устройство образует универсальную энергетическую установку с самозапиткой и полезной нагрузкой.

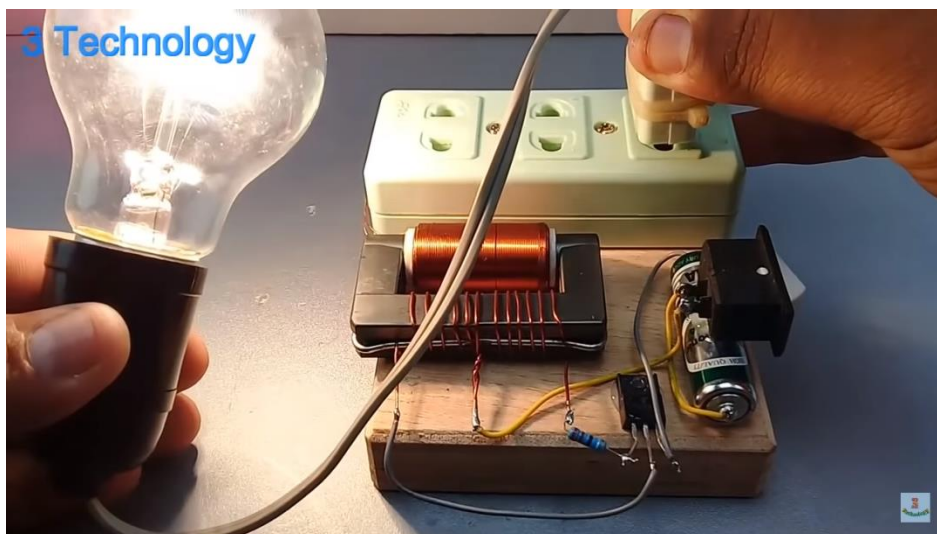


Рис.9. Трансформатор с асимметрией э/м взаимодействия во времени

и основанный на нем умножитель мощности, работающий от батарейки 1,5В; при усовершенствовании устройство может заряжать два аккумулятора, от которых оно будет питаться поочередно. Устройство образует альтернативный источник необходимой и прибавочной энергии, питающий полезную нагрузку за счет умножения мощности исходного источника в 100 и более раз.

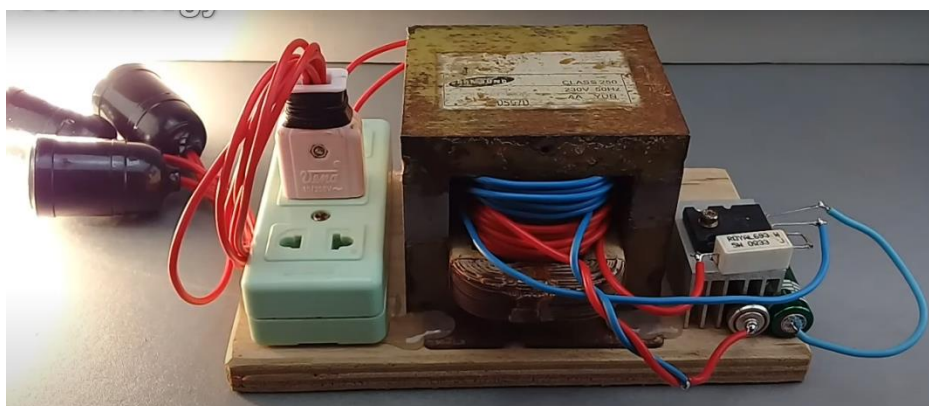


Рис.10. Трансформатор с асимметрией э/м взаимодействия во времени

и основанный на нем умножитель мощности, работающий от 2-х батареек по 1,5В, установленных последовательно с общим напряжением 3В. При усовершенствовании устройство может заряжать два аккумулятора, от которых будет питаться поочередно. Устройство образует альтернативный источник необходимой и прибавочной энергии, питающий полезную нагрузку за счет умножения мощности исходного источника в 100 и более раз

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

Примеры альтернативных источников энергии
с YouTube канала «CLOUD RAR»

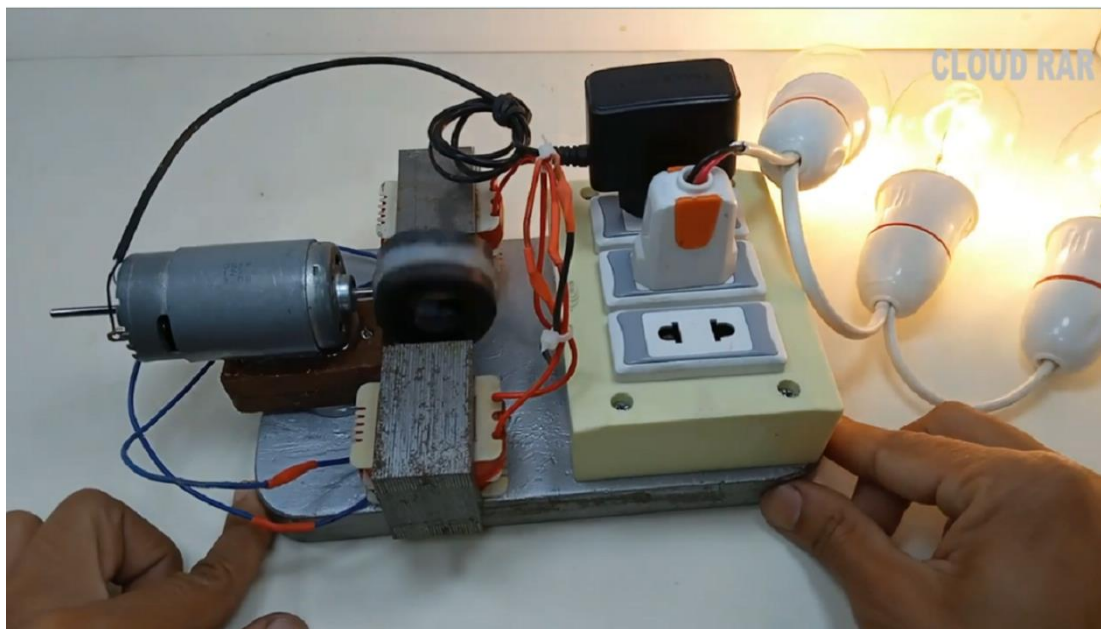


Рис.1. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

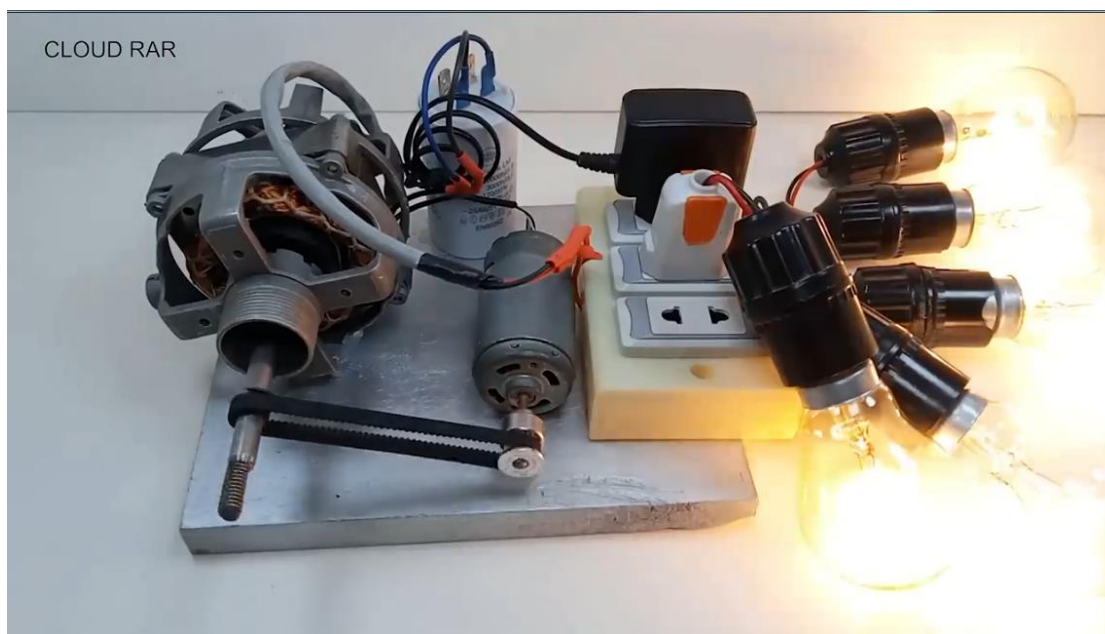


Рис.3. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

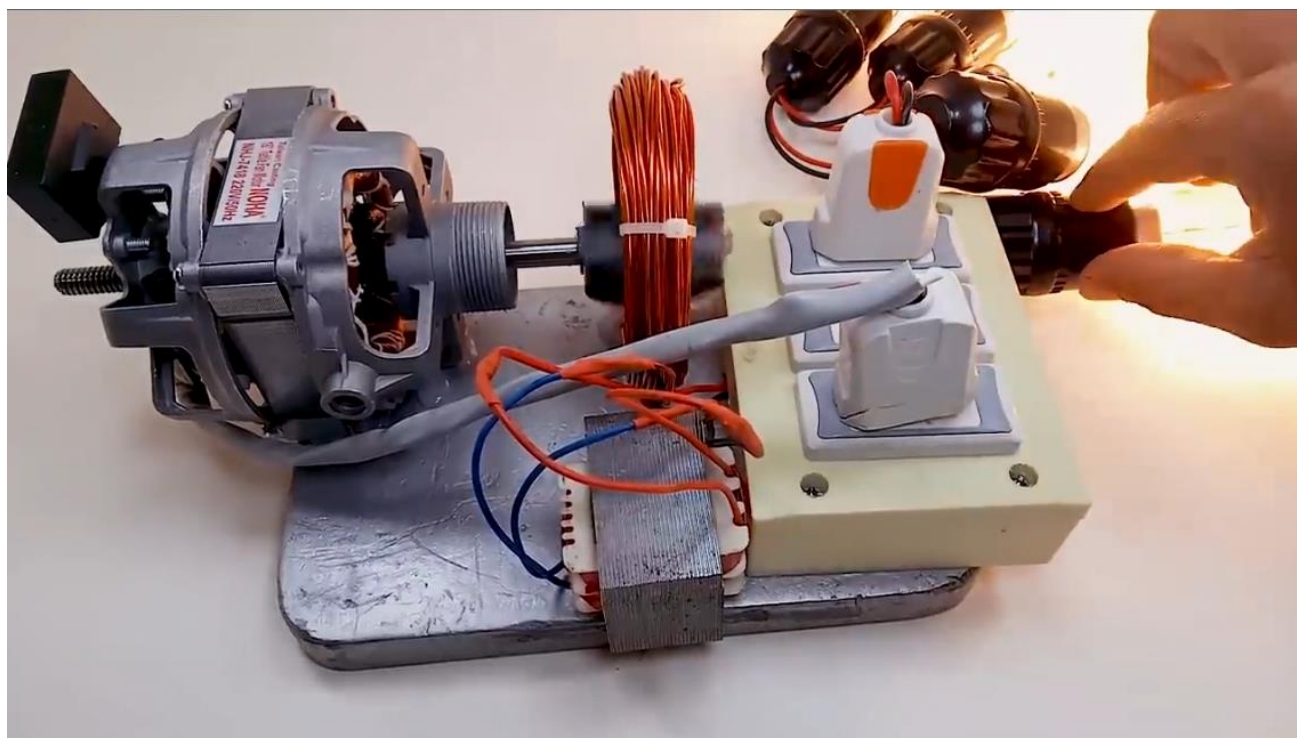


Рис.3. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

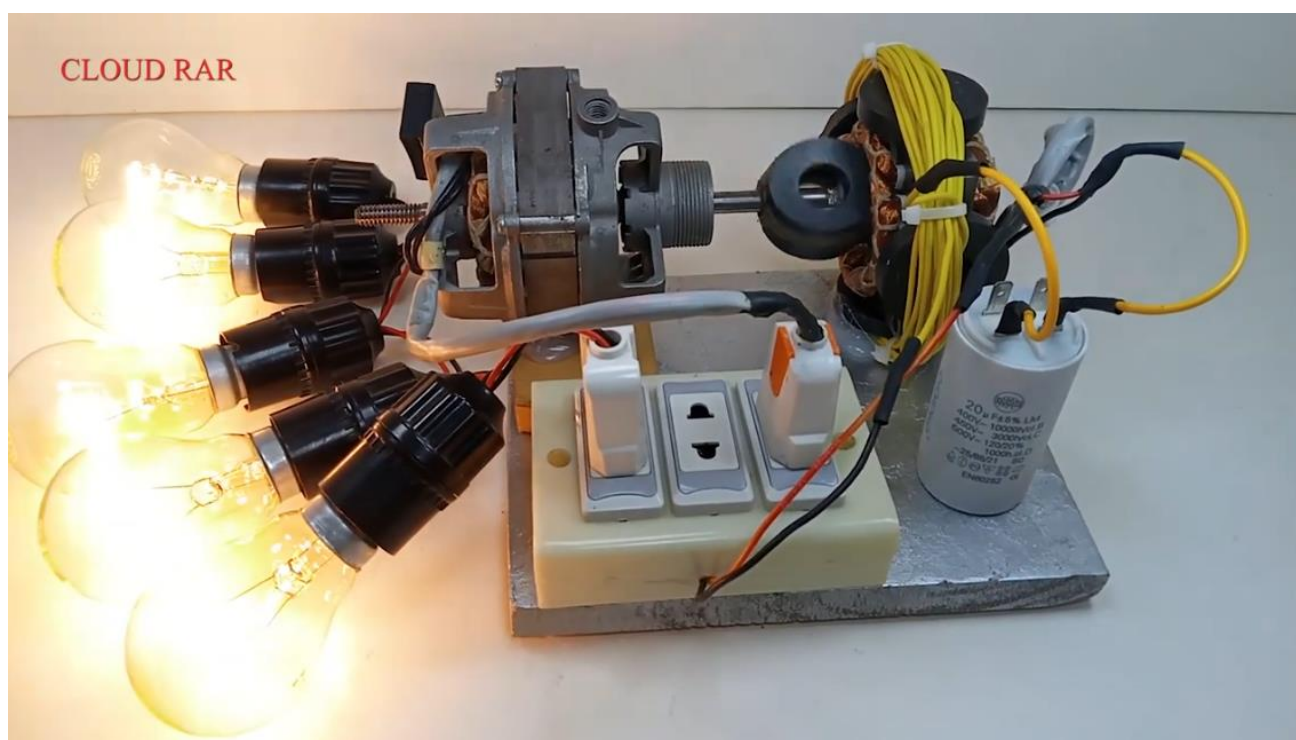


Рис.4. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

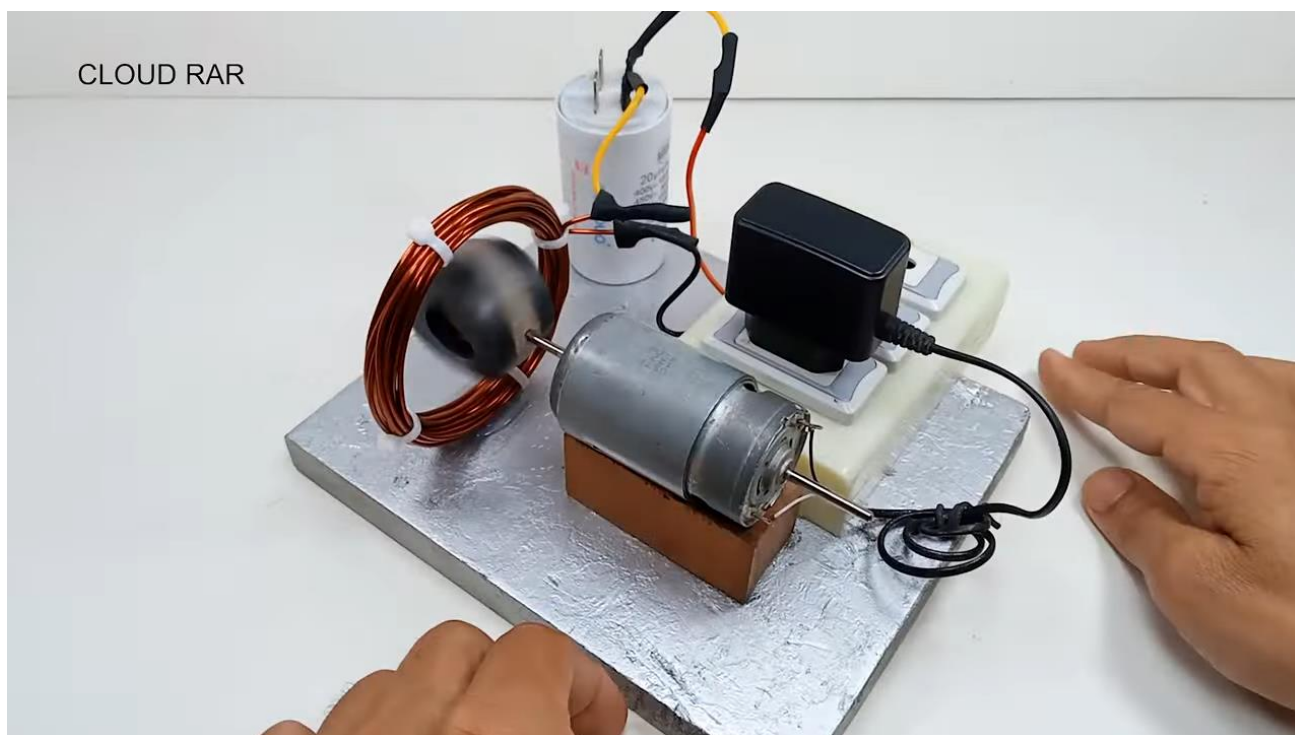


Рис.5. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

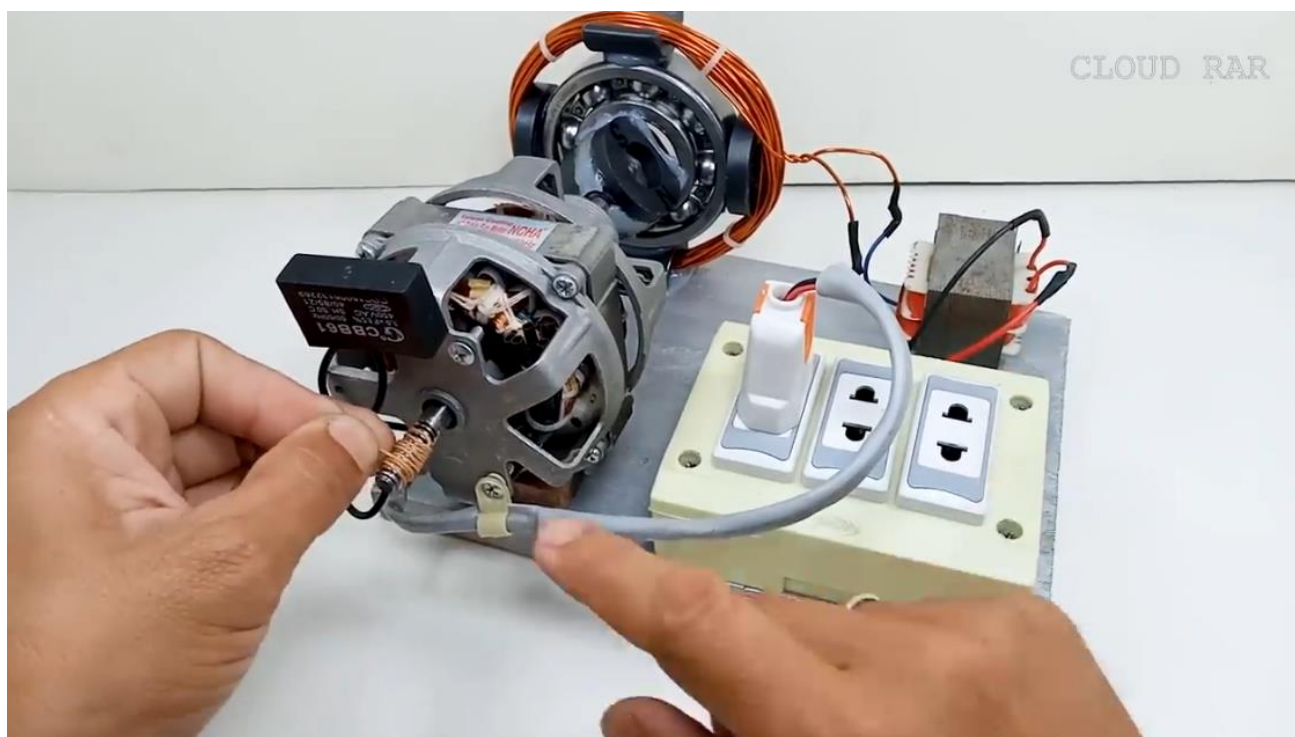


Рис.6. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

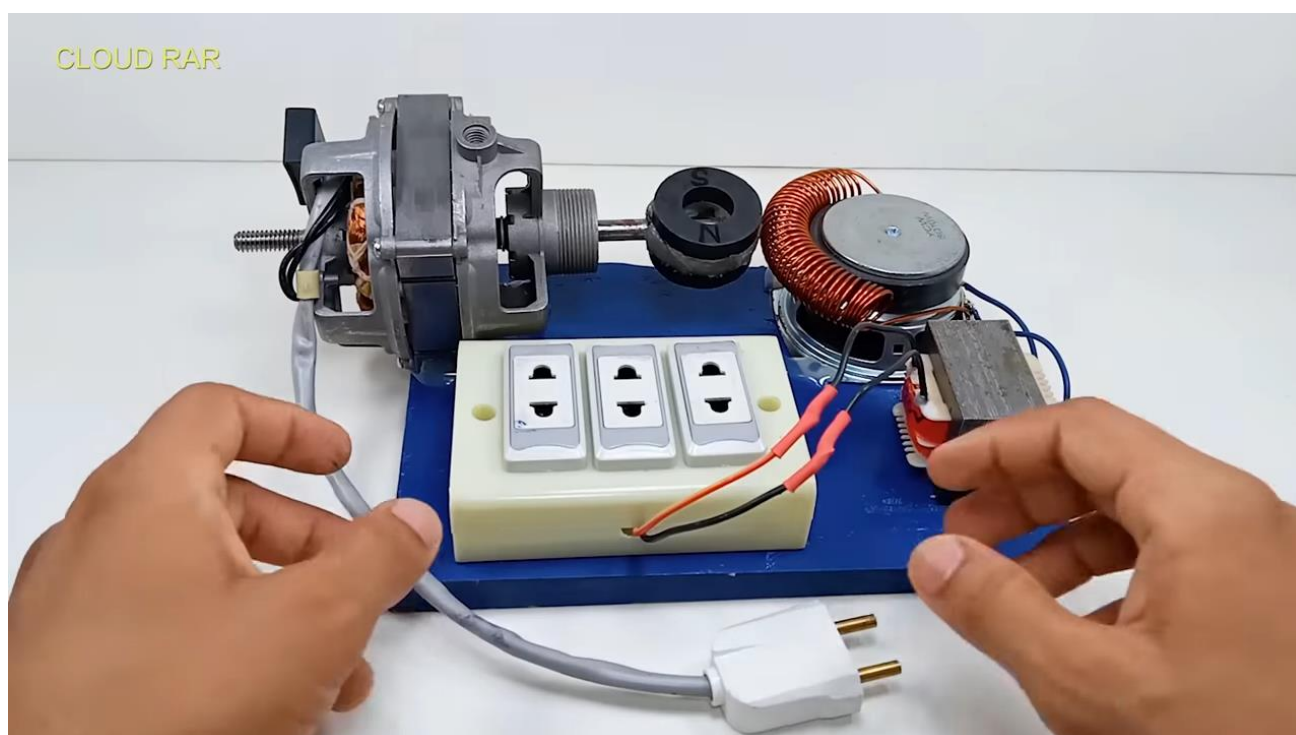


Рис.7. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

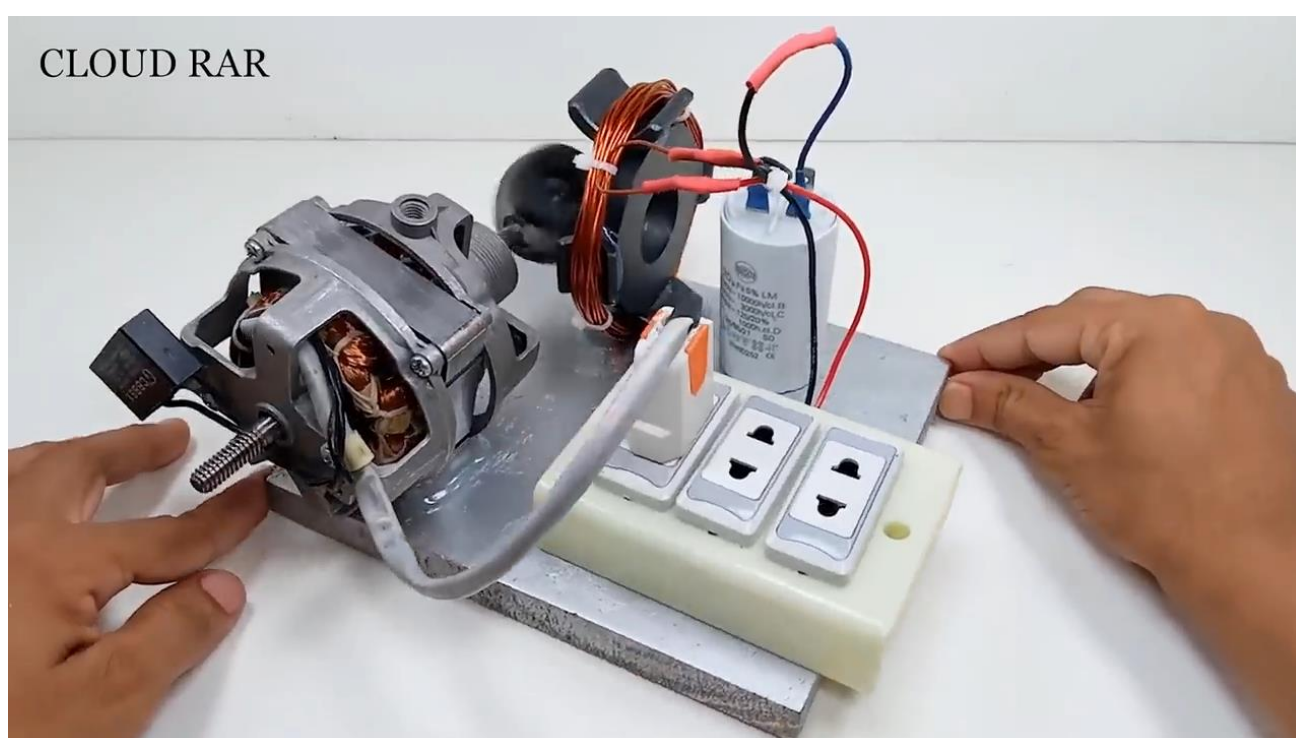


Рис.8. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

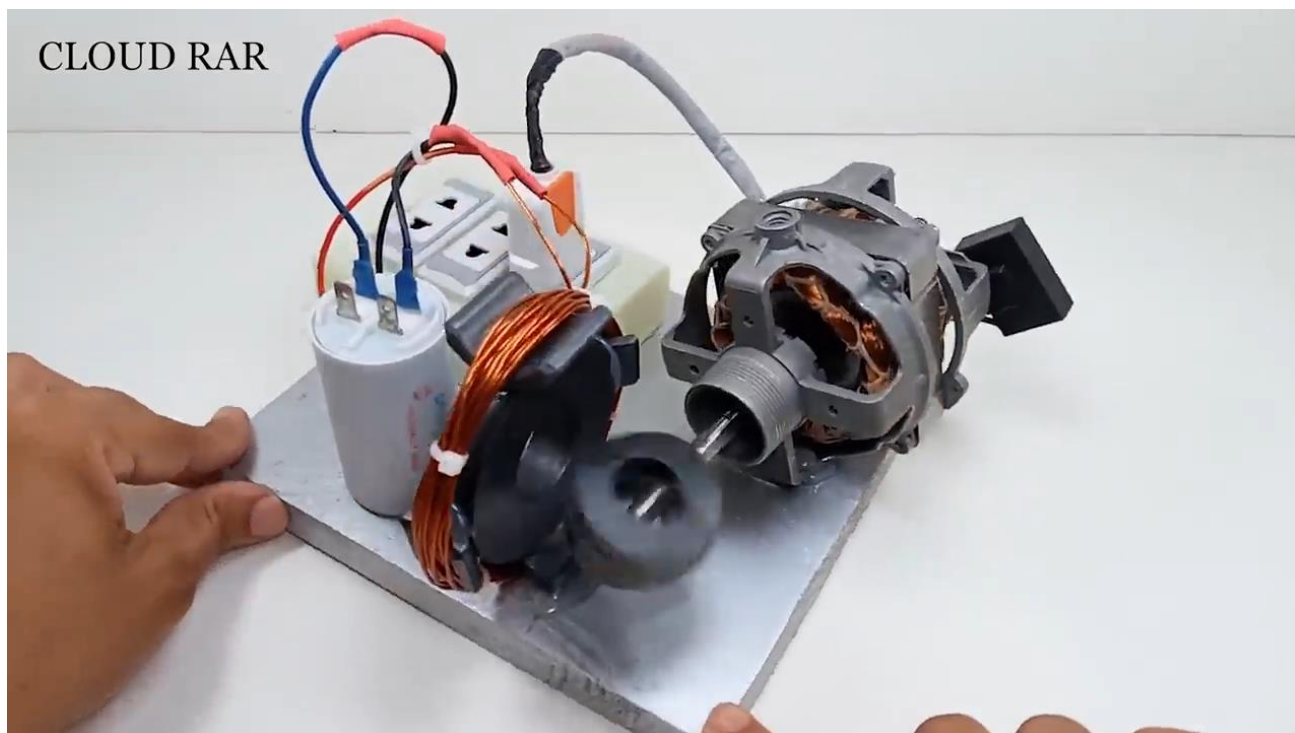


Рис.9. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

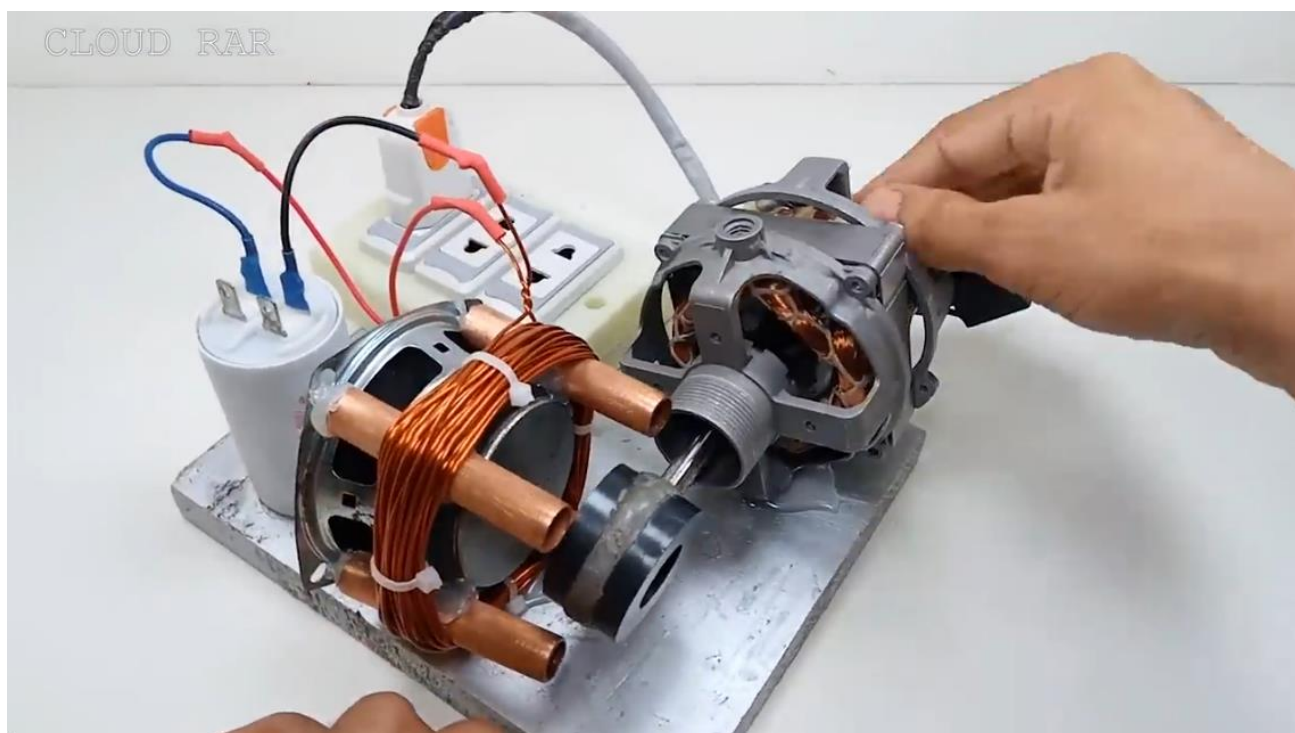


Рис.10. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора

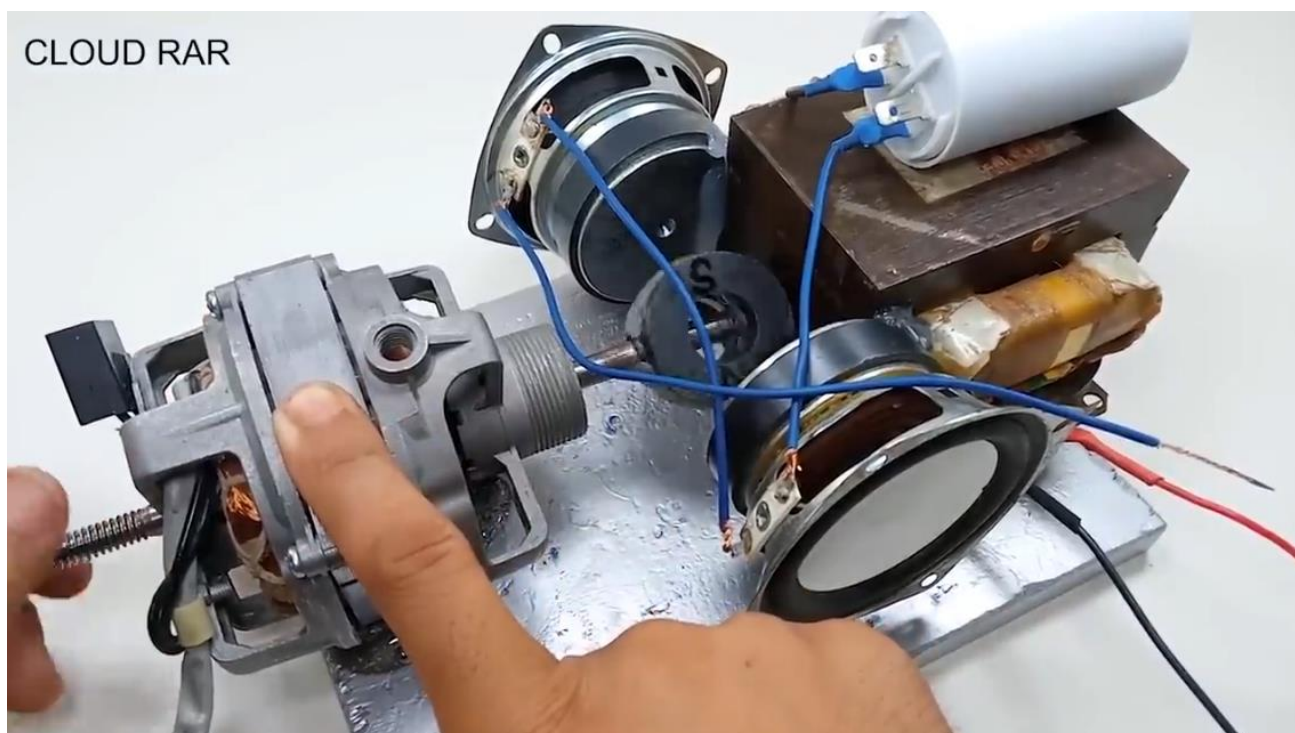


Рис.11. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора



Рис.12. Мотор-генератор с асимметрией э/м взаимодействия между ротором и статором генератора