

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

In Russian

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

ANATOLIJ ANDREUS

Starting from the milestone of 1964 - the beginning of the era of the last model of standard elementary particles - until today we have reached the final worldview of the modern mainstream. From this peak of perfection, as in past centuries, new paths along the road to the truth about matter are still inaccessible. Increasing our sensuality about the world, promoting it with the construction of new tools and devices for contemplation, research, study of matter, we are mired in the established mainstream.

Advancing into new representations in the microworld by the arrangement of an electron, positron, neutron, proton, photon really will remain under the auspices of the concept of bad infinity. Everything will put in its place the discovery of electrino and positrino, the constituent matters of the electron and positron and other matters. It is necessary to remove from the base the evil infinity of worldview. How to do it?

Абсолютная симметрия, тетраэдро-кубическая основа мира в формализме группы Oh.

АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ АНДРЕУС

1. Введение.

Начиная вехой 1964 - началом эры последней модели стандартной элементарных частиц - до сегодняшнего дня мы достигли заключительного мировоззрения современного мейнстрима. С этой вершины совершенства, как и в прошлые столетия, ещё недоступны новые тропы по дороге к истине о материи. Увеличивая нашу чувственность о мире, продвигая её строительством новых инструментов и приборов для созерцания, исследования, изучения материи, мы погрязли в устоявшемся мейнстриме.

Продвижение в новые представления в микромире по устройству электрона, позитрона, нейтрона, протона, фотона неужели останется под эгидой понятия дурная бесконечность. Всё расставит на свои места открытие электрино и позитрино, составных материй электрона и позитрона и остальных материй. Необходимо снять по основанию дурную бесконечность мировоззрением. Как это сделать?

2. Природа электрического заряда любой элементарной частицы.

Электрический заряд любой элементарной частицы, как общее свойство тождественности природы, независимо от любой массы её и любого объёма сферы или оболочки её подтверждает особенность электрического заряда этим существованием электрино и позитрино. Например, в нейтроне электрический заряд электрона замыкается нацело обоюдно с электрическим зарядом протона. Что подтверждается строением электрона и позитрона из электрино и позитрино аналогичным устройством протона и нейтрона из трёх кварков, если постулировать, как абсолютную симметрию, тетраэдро-кубическую основу мира - АСТК (ASTC). Из электрино и позитрино построены эти кварки [1][2]

Andreas A.I.

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group O_h .

Природа электрического заряда представлена устройством материи связывающей электрино и позитрино в нейтральный диполь - пара электрино-позитрино, каждая пара ничтожно мало взаимодействует с веществом и полем, которые могут годами путешествовать сквозь свинцовые бруски с размерами в несколько световых лет, не будучи рассеянными, удерживаются в тепловом равновесии с электронами, позитронами, протонами, нейтронами и фотонами благодаря быстрым, абсолютно упругим, столкновениям с ними и друг с другом ...

3. Абсолютная симметрия, тетраэдро-кубическая основа мира в формализме группы O_h .

"Группа унитарной симметрии $SU(3)$ ", группа Ли - группа "3-мерных унитарных унимодулярных матриц $SU(3)$, сыгравшая и играющая в современной физике элементарных частиц совершенно замечательную роль. Эта группа 8-параметрическая. (Действительно, произвольная комплексная матрица 3×3 зависит от 18 вещественных параметров, условие унитарности уменьшает их число вдвое, а условие унимодулярности убирает еще один параметр.)" Например, такое изложение формализма находим на <http://nuclphys.sinp.msu.ru/thgr/part07.html> и может дальше там перейти "к проблеме классификации частиц по представлениям группы $SU(3)$ и некоторым их следствиям". Я думаю о подсказке там на <http://nuclphys.sinp.msu.ru/thgr/part09.html> - "(мы отвлекаемся здесь от действительно первых модели составных частиц, восходящих к Демокриту и изложенных Титом Каром в его бессмертной поэме "О природе вещей"). Особенно близкой к модели унитарной симметрии была модель Сёити Сакаты (Sakata Shoichi), навеянная, по его собственным словам, "Диалектикой природы" Энгельса. В основе его модели лежали протон, нейтрон и Λ -гиперон в качестве фундаментального триплета. Но октет известных барионов в такой модели не получается. Идея поместить что-то в триплет, тем не менее, остается очень привлекательной". Однажды, я постулировал, как абсолютную симметрию, тетраэдро-кубическую основу мира, и в формализме группы O_h можно развить в основании моё открытие электрино и позитрино с выходом, для начала, к протону, нейтрону, фотону с освобождением феноменологии с формализмом в мировоззрении с понятиями с частицами анти-, схлопываются понятия с частицами анти- навсегда. Подробнее: [1][2]

4. Электрино и позитрино.

Нейтральный диполь - пара электрино-позитрино, в разное время я называл фотино или фотончик. И если дальше следовать по тропе дурной бесконечности в феноменологии абсолютной симметрии, тетраэдро-кубической основе мира - АСТК (ASTC), на первом шагу имеем устройство электрино и позитрино, такие же тетраэдры, как у электрона или позитрона, построенные из пяти элементов с массами одной пятой массы электрино или позитрино и одной девятой электрического заряда электрона или позитрона.

Эти элементы электрино и позитрино назову неозлектрино и неопозитрино, из которых образуются тетраэдры электрино и позитрино, из них образуется куб, назову его неофотон, вот и есть то, чем видеть приборам и устройствам человек, что происходит в мире таком по тропе к электрону и позитрону, к электрино и позитрино, к неозлектрино и неопозитрино, от фотона к неофотону. И окажется нет необходимости ни в каких нейтрино с их осцилляциями.

Продолжая такую логику понятий в развитии, вспоминая испокон веков понятие и действие - дурная бесконечность, определим электрино и позитрино, неозлектрино и неопозитрино таким образом, как электрино и позитрино, неозлектрино и неопозитрино, нео0электрино и нео0позитрино, нео1электрино и нео1позитрино, нео2электрино и нео2позитрино, ... ,

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group O_h .

нео N электрино и нео N позитрино, - где N есть нуль и ряд натуральных чисел от единицы до N , то есть до бесконечности.

Электрино и позитрино, такие же тетраэдры, как у электрона или позитрона, построенные из пяти неозэлектрино и неопозитрино.

Неозэлектрино и неопозитрино, построенные из пяти нео 0 электрино и нео 0 позитрино.

Нео 0 электрино и нео 0 позитрино, построенные из пяти нео 1 электрино и нео 1 позитрино.

Нео 1 электрино и нео 1 позитрино, построенные из пяти нео 2 электрино и нео 2 позитрино.

Нео 2 электрино и нео 2 позитрино, построенные из пяти нео 3 электрино и нео 3 позитрино.

... .

Нео N электрино и нео N позитрино, построенные из пяти нео $(N+1)$ электрино и нео $(N+1)$ позитрино.

Такие же ряды имеем, соответственно, тетраэдров и кубов. И фотонов. И протонов. И нейтронов. Таким образом схлопывается феноменология и формализм, в определённом приближении, для чистоты эксперимента, обычной квантовой природы мироздания. Возможна необычная квантовая природа мироздания. Мировоззрение явно, без пробелов - скачков и взрывов, по элементарным шагам в основании от полноты постулатов, аксиом, синонимов, вооружает человека по тропе к природе - к истине.

5. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ.

Множество коллаидеров наархивировали бесконечное количество сведений о явлениях, которые будут и обрабатываются достаточно долго роботами по установленным парадигмам человеками безуспешно, к сожалению, неподозревающими о существовании материи электрино и позитрино.

Электрино и позитрино в миллион-миллионов раз активнее с материей, чем электрон и позитрон ... они тоже начинают путь в магнитном поле такой же, только электрический заряд у них равен одной трети электрического заряда электрона или позитрона, а масса равна одной пятой массы электрона или позитрона, этим и будут отличаться их кривые от треков электрона и позитрона с учётом в миллион-миллионов раз более активного взаимодействия с материей. Кривые ничтожно малой длины, только остаётся надежда на лавину событий регистрируемого взаимодействия с материей, но роботы не будут исследовать материю в поиске таких ситуаций, человек не поставил им такую задачу, если роботы производительность имеют много выше человека, но интеллект их не вооружен бесконечно идеями и хотя по уму они не сильно ниже человека, толку от них никакого - пустая работа пока, как и у человека.

Существуют экспериментальные подтверждения не только на самом большом коллаидере, только интеллект не обнаруживается в мейнстриме их обнаруживать для человека.

Нео N электрино и нео N позитрино обнаружить для некоторого N - фантастическая задача на горизонте пути по тропе от электрона и позитрона к обнаружению электрино и позитрино.

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

6. Вывод.

"Запишитесь поработать на адронный коллайдер и проверьте на эксперименте свою ...-теорию",
- советы некоторых публикаций на конференции ФИАН-а, сейчас уже в оффтопике [3]

7. Литература.

1. Andreus A.I. MY ELECTRON AND POSITRON. ANNIHILATION, PARTICLES AND ANTIPARTICLES. MY PHOTON.

<https://www.andreuslab.com/ASTC/MY%20ELECTRON%20AND%20POSITRON.%20ANNIHILATION,%20>

[PARTICLES%20AND%20ANTIPARTICLES.%20MY%20PHOTON.%205.pdf](https://www.andreuslab.com/ASTC/MY%20ELECTRON%20AND%20POSITRON.%20ANNIHILATION,%20PARTICLES%20AND%20ANTIPARTICLES.%20MY%20PHOTON.%205.pdf)

2. <https://cyclowiki.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%B9%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%B5%D1%83%D1%81>

3. http://vixra.org/author/a_i_andreus

In English of Google

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

ANATOLIJ ANDREUS

Starting from the milestone of 1964 - the beginning of the era of the last model of standard elementary particles - until today we have reached the final worldview of the modern mainstream. From this peak of perfection, as in past centuries, new paths along the road to the truth about matter are still inaccessible. Increasing our sensuality about the world, promoting it with the construction of new tools and devices for contemplation, research, study of matter, we are mired in the established mainstream.

Advancing into new representations in the microworld by the arrangement of an electron, positron, neutron, proton, photon really will remain under the auspices of the concept of bad infinity. Everything will put in its place the discovery of electrino and positrino, the constituent matters of the electron and positron and other matters. It is necessary to remove from the base the evil infinity of worldview. How to do it?

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

ANATOLIJ IVANOVICH ANDREUS

1. Introduction.

Starting from the milestone of 1964 - the beginning of the era of the last model of standard elementary particles - until today we have reached the final worldview of the modern mainstream. From this peak of perfection, as in past centuries, new paths along the road to the truth about matter are still inaccessible. Increasing our sensuality about the world, promoting it with the construction of new tools and devices for contemplation, research, study of matter, we are mired in the established mainstream.

Advancing into new representations in the microworld by the arrangement of an electron, positron, neutron, proton, photon really will remain under the

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

auspices of the concept of bad infinity. Everything will put in its place the discovery of electrino and positrino, the constituent matters of the electron and positron and other matters. It is necessary to remove from the base the evil infinity of worldview. How to do it?

2. The nature of the electric charge of any elementary particle.

The electric charge of any elementary particle, as a general property of the identity of nature, regardless of any mass of it and any volume of its sphere or shell, confirms the peculiarity of the electric charge by this existence of electrino and positrino. For example, in a neutron the electric charge of an electron is completely closed mutually with the electric charge of a proton. This is confirmed by the structure of the electron and positron of electrino and positrino by a similar device of the proton and neutron of three quarks, if we postulate, as absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world - ASTC (ASTC). These quarks are built from electrino and positrino [1][2]

The nature of the electric charge is represented by the arrangement of matter that binds electrino and positrino into a neutral dipole - an electrino-positrino pair, each pair interacts negligibly with matter and field, which can travel through lead bars for several light years, without being scattered, held in thermal equilibrium with electrons, positrons, protons, neutrons and photons due to fast, absolutely elastic, collisions with them and with each other ...

3. Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

"Unitary symmetry group SU (3)", the Lie group is the group of "3-dimensional unitary unimodular matrices SU (3), which played and plays a completely remarkable role in modern elementary particle physics. This group is 8-parameter. (Indeed, an arbitrary complex matrix 3×3 depends on 18 real parameters, the unitarity condition reduces their number by half, and the unimodularity condition removes one more parameter.) "For example, such an exposition of formalism can be found at

<http://nuclphys.sinp.msu.ru/thgr/part07.html> and can go on there "to the problem of particle classification according to the ideas of the group SU (3) and some of their consequences. " I'm thinking of a tip there at <http://nuclphys.sinp.msu.ru/thgr/part09.html> - "(we digress here from the really first model of composite particles dating back to Democritus and set forth by Titus Kar in his immortal poem" On Nature things "). Particularly close to the

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

unitary symmetry model was the Sakata Shoichi model, inspired, in his own words, by Engels's "Dialectics of Nature". He was based on a proton, neutron and Λ -hyperon as a fundamental triplet. But the octet of the famous baryons in this model does not work. The idea is to put something in a trip It is, nevertheless, remain very attractive. " Once, I postulated, as absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world, and in the formalism of the Oh group, I can develop at the base my discovery of electrino and positrino with an exit, for a start, to a proton, neutron, photon with the release of phenomenology with formalism in a worldview with concepts with anti particles, collapse concepts with anti particles forever. More details: [1][2]

4. Electrino and positrino.

Neutral dipole - a pair of electrino-positrino, at different times I called fotino or fotonchik. And if we further follow the path of bad infinity in the phenomenology of absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world - ASTC (ASTC), at the first step we have an electrino and positrino device, the same tetrahedra as an electron or positron, built of five elements with masses of one the fifth mass of electrino or positrino and one ninth of the electric charge of an electron or positron.

I will call these elements of electrino and positrino neo-electrino and neopositrino, from which tetrahedrons are formed electrino and positrino, from them a cube is formed, I will call it neophoton, that's what people see with instruments and devices that happens in a world along the path to the electron and positron , to electrino and positrino, to neoelectrino and neopositrino, from a photon to a neophoton. And there will be no need for any neutrinos with their oscillations.

Continuing this logic of concepts in development, recalling from time immemorial the concept and action - bad infinity, we define electrino and positrino, neoelectrino and neopositrino in such a way as electrino and positrino, neoelectrino and neopositrino, neo⁰electrino and neo⁰positrino, neo¹electrino and neo¹positrino, neo²electrino and neo²positrino, ... , neo^Nelectrino and neo^Npositrino, - where N is zero and a series of natural numbers from one to N, that is, to infinity.

Electrino and positrino, the same tetrahedra as the electron or positron, are built from five neoelectrino and neopositrino.

Neoelectrino and neopositrino, built of five neo⁰electrino and neo⁰positrino.

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group O_h .

Neo0electrino and neo0positrino, built of five neo1electrino and neo1positrino.

Neo1electrino and neo1positrino, built of five neo2electrino and neo2positrino.

Neo2electrino and neo2positrino, built of five neo3electrino and neo3positrino.

... .

NeoNElectrino and neoNPositrino, built of five neo(N + 1)electrino and neo(N + 1)positrino.

We have the same series of tetrahedrons and cubes, respectively. And photons. And protons. And neutrons. In this way, phenomenology and formalism collapse, in a certain approximation, for the purity of the experiment, the ordinary quantum nature of the universe. The unusual quantum nature of the universe is possible. The worldview is obvious, without gaps - jumps and explosions, at elementary steps at the base of the completeness of postulates, axioms, synonyms, arms people along the path to nature - to the truth.

5. EXPERIMENTAL CONFIRMATION.

Many colliders have archived an infinite amount of information about phenomena that will be processed for quite a long time by robots according to the established paradigms by people without success, unfortunately, unsuspecting the existence of matter, electrino and positrino.

Electrino and positrino are a million-million times more active with matter than electron and positron ... they also begin the same path in a magnetic field, only their electric charge is equal to one third of the electric charge of an electron or positron, and the mass is equal to one fifth of the mass of an electron or positron, this will differ in their curves from the tracks of the electron and positron, taking into account a million-million times more active interaction with matter. The curves are of negligible length, there is only hope for an avalanche of events of recorded interaction with matter, but robots will not investigate matter in search of such situations, humans did not set them such a task, if robots have performance much higher than humans, but their intellect is not endlessly armed with ideas and although in the mind they are not much lower than people, there's no sense in them - so far it's an empty job, like for people.

Absolute symmetry, the tetrahedron-cubic basis of the world in the formalism of the group Oh.

There are experimental confirmations not only at the largest collider, only intelligence is not found in the mainstream to make them public.

Detecting a neoNelectrino and neoNpositrino for some N is a fantastic task on the horizon along the path from the electron and positron to the detection of electrino and positrino.

6. Conclusion.

“Sign up to work for the hadron collider and test your ...-theory”, some of the publications at the conference of the Lebedev Physical Institute are now offtopic. [3]

7. Literature.

1. Andreus A.I. MY ELECTRON AND POSITRON. ANNIHILATION, PARTICLES AND ANTIPARTICLES. MY PHOTON.

<https://www.andreuslab.com/ASTC/MY%20ELECTRON%20AND%20POSITRON.%20ANNIHILATION,%20PARTICLES%20AND%20ANTIPARTICLES.%20MY%20PHOTON.%205.pdf>

2. http://cyclowiki.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%B9_%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%B5%D1%83%D1%81

3. http://vixra.org/author/a_i_andreus