

Introduction to phenomenology about the nature of the photon.

In Russian

Introduction to phenomenology about the nature of the photon.

ANATOLIJ IVANOVICH ANDREUS

Phenomenology opens the prospects of formalisms and practices, as one the whole is in development, - thoughts about the nature of the photon confirm this statement, form a worldview.

Five electrinos, five positrinos are glued together by twenty-five neophotinos into a photon, thus the nature of a photon is represented from an electron and a positron.

Neofotino - a cube built from tetrahedra neoelectrino and neopositrino - the vertices of regular tetrahedra are the vertices of the cube.

Введение феноменологии о природе фотона.

АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ АНДРЕУС

Феноменология открывает перспективы формализмов и практик, как одно целое в развитии, - мысли о природе фотона подтверждают это утверждение, формируют мировоззрение. [1], [2]

Пять электрино, пять позитрино склеены двадцать пятью неофотино в фотон, таким образом из электрона и позитрона представляется природа фотона.

Неофотино - куб построенный из тетраэдров неозлектрино и неопозитрино - вершины правильных тетраэдров являются вершинами куба. [4], [6]

1. Вступление.

Динамика существования фотона на уровне составляющих электрона и позитрона, из семейства ансамблей материи пяти электрино и пяти позитрино, склеенных из семейства ансамблей материи двадцатью пятью неофотино, делает вступление к введению (о мыслях) о феноменологии фотона в теорию всего - фундаментальная структура материи - к чему приходим с канонической записью наборов неоNэлектрино и неоNпозитрино и, следовательно, по аналогии, неоNфотино (где N - нуль, 1, 2, 3, ... , k - бесконечный ряд натуральных чисел). [3], [4], [5], [6]

Позитрон склеивается (аналогично, как электрон) пятью неофотино из четырёх позитрино и электрино (из четырёх электрино и позитрино) - это, легко было видеть, рассматривая электрон [4], а сейчас, рассматривая фотон, пятый неофотино появляется явно в электроне и позитроне, составляющих фотон.

Пятые неофотино электрона и позитрона рассыпаются в фотоне на четыре неофотино, склеивающих центры электрино и позитрино в вершинах тетраэдров электрона и позитрона, и один центральный неофотино, склеивающий электрино и позитрино в центрах электрона и позитрона.

Семейство ансамблей природы материи электрино и позитрино определяют природу материи электрона и позитрона, что подтверждает природу протона и нейтрона, аналогично, как подтверждают природу фотона, - как тетраэдры - электрон и позитрон - формируют куб - фотон - вследствие их, всех семейств ансамблей, взаимодействия и взаимообусловленности друг с другом. [4]

Например, энергетические уровни атома водорода, а также переходы для спектральных серий Лаймана, Бальмера представляются семейством ансамблей неоNэлектрино и неоNпозитрино, и неоNфотино, где N - нуль, ряд натуральных чисел от единицы до N и до бесконечности. [4], [7]

ANATOLIJ IVANOVICH ANDREUS

Introduction to phenomenology about the nature of the photon.

2. Спины нефотино.

2.1. Нефотино со спином плюс.

Пятый нефотино в свободном электроде со спином плюс категории – центра одновременно электрона, позитрино, неозлектрино связанного с центром одновременно электрино, неопозитрино – склеивает центр одновременно электрона, позитрино, неозлектрино с одним из центров одновременно любого из четырёх электрино, неопозитрино в вершинах тетраэдра электрона, бега по ним произвольно. И его, пятого нефотино в свободном электроде, электрино, неопозитрино это один из центров, а электрона, позитрино, неозлектрино – другой центр, таким образом, пятый нефотино в свободном электроде не что иное, как связанные между собою неозлектрино и неопозитрино. То есть по плюсу бега по одному из четырёх центров вокруг центра с минусом, так называемый диполь – пятый нефотино в свободном электроде.

Электрический заряд неозлектрино равен одной девятой электрического заряда электрона с тем же знаком. Электрический заряд неопозитрино равен одной девятой электрического заряда позитрона с тем же знаком.

Хотя пятый нефотино в свободном электроде – куб, составленный из тетраэдров неозлектрино и неопозитрино, в вершинах которых – неозлектрино и неопозитрино соответственно. То есть один из центров совместим с другим центром, так как это не что иное, как центр куба – пятого нефотино в свободном электроде. [4]

2.2. Нефотино со спином минус.

Пятый нефотино в свободном позитроне со спином минус категории – центра одновременно позитрона, электрино, неопозитрино связанного с центром одновременно позитрино, неозлектрино – склеивает центр одновременно позитрона, электрино, неопозитрино с одним из центров одновременно любого из четырёх позитрино, неозлектрино в вершинах тетраэдра позитрона, бега по ним произвольно. И его, пятого нефотино в свободном позитроне, позитрино, неозлектрино это один из центров, а позитрона, электрино, неопозитрино – другой центр, таким образом, пятый нефотино в свободном позитроне не что иное, как связанные между собою неозлектрино и неопозитрино. То есть по минусу бега по одному из четырёх центров вокруг центра с плюсом, так называемый диполь – пятый фотино в свободном позитроне.

Электрический заряд неозлектрино равен одной девятой электрического заряда электрона с тем же знаком. Электрический заряд неопозитрино равен одной девятой электрического заряда позитрона с тем же знаком.

Хотя пятый нефотино в свободном позитроне – куб, составленный из тетраэдров неозлектрино и неопозитрино, в вершинах которых – неозлектрино и неопозитрино соответственно. То есть один из центров совместим с другим центром, так как это не что иное, как центр куба – пятого нефотино в свободном позитроне. [4]

2.3. Нефотино со спином нуль центра фотона.

В центре фотона, тождественно – в центре электрона и позитрона, тождественно – в центре электрино и позитрино, тождественно – в центре неозлектрино и неопозитрино, составляющая семейство ансамблей материи двадцать пятое нефотино со спином нуль категории – центра одновременно фотона, электрона, позитрона, электрино, позитрино, неозлектрино, неопозитрино – склеивающая составляющие фотона. [4]

Introduction to phenomenology about the nature of the photon.

2.4. Нефотино со спином плюс-минус.

В центрах четырёх электрино и четырёх позитрино из вершин тетраэдров электрона и позитрона, тождественно в центрах неопозитрино и неозлектрино составляющие четыре нефотино со спином плюс-минус категории – центров электрино и позитрино из вершин тетраэдров электрона и позитрона, составляющих фотон, центров неопозитрино и неозлектрино – склеивают фотон из составляющих его. [4]

2.5. Нефотино со спином крайних плюс-минус.

В вершинах тетраэдров свободных электрона и позитрона, четыре электрино и четыре позитрино в вершинах своих тетраэдров имеют каждый по три неозлектрино и три неопозитрино соответственно, свободных от связей с центрами электрона и позитрона в свободном их, электрона и позитрона, состоянии.

В связанном состоянии электрона и позитрона по сути в фотон двенадцать неопозитрино и двенадцать неозлектрино составляют двенадцать нефотино со спином крайних плюс-минус категории – вершин тетраэдров электрона и позитрона четырёх электрино и четырёх позитрино, вершин тетраэдров электрино и позитрино по три, составляющих по три неозлектрино и три неопозитрино – склеивающих составляющие фотона. [4]

2.6. Нефотино со спином основным плюс, спином основным минус.

В свободном электроне и свободном позитроне по сути связей четырёх электрино и позитрино, четырёх позитрино и электрино, соответственно, составляющие восемь основных нефотино, четырёх со спином основным плюс (позитрон) и четырёх со спином основным минус (электрон) категории – сути связей позитрино и четырёх электрино, электрино и четырёх позитрино – склеивающих электрон и позитрон, каждый в отдельности друг от друга. [4]

3. Пятое нефотино свободного электрона и свободного позитрона.

Пятое нефотино свободного электрона и свободного позитрона рассыпаются в фотоне на четыре нефотино со спином плюс-минус, склеивающих центры электрино и позитрино в вершинах тетраэдров электрона и позитрона, и один центральный нефотино со спином нуль центра фотона, склеивающий электрино и позитрино в центрах электрона и позитрона, представляющих центр фотона, проявились явно только при рассмотрении фотона, на этапе исследования свободного электрона [4] можно было это упустить.

4. Фотино.

На уровне фотино – нефотона, куба построенного из тетраэдров электрино и позитрино, склеивание электрона и позитрона в фотон динамика существования предполагает пять фотино: один фотино со спином нуль центра фотона категории – центра одновременно фотона, электрона, позитрона, электрино, позитрино – и четыре фотино со спином плюс-минус категории – вершин тетраэдров электрона и позитрона. [4]

5. Эстафета дурной бесконечности.

Феноменология открывает перспективы для фотона с эстафеты дурной бесконечности следующие шаги к неофотино, куб построенный из тетраэдров неофотино и неопозитрино. Используя каноническую запись семейства ансамблей материи с неоNэлектрино и неоNпозитрино можно идти и дальше – перейти к протону и нейтрону с динамикой существования их из семейства ансамблей материи неоNэлектрино, неоNпозитрино, неоNфотино. [2], [3], [4]

Introduction to phenomenology about the nature of the photon.

6. Выводы.

Так можно прийти к теории всего – феноменологии – фундаментальная структура материи, где и атрибуты гравитации получают свои места канонические из семейств ансамблей материи неонЭлектрино, неонПозитрино, неонФотино. [2], [4]

Только практики при регистрации и при порождениях в исследовании естественных в природе неонЭлектрино, неонПозитрино, неонФотино поставят всё на свои места в природе нашего мировоззрения феноменологии. [3], [4], [5], [6]

7. Литература.

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

АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ АНДРЕУС.

<https://vixra.org/pdf/2004.0144v2.pdf>

2. <https://vixra.org/pdf/2203.0016v1.pdf>

3. Квантовая хромодинамика (КХД), физика тяжелых вкусов и верхних кварков, физика нейтрино.

Владимир Аушев.

https://science.knu.ua/en/researchgroups/research.php?ELEMENT_ID=2568&fbclid=IwY2KqjwQ7SjR1g3e932619834391&sr=8-1

4. <https://vixra.org/pdf/2205.0114v1.pdf>

5. https://vixra.org/author/a_i_andreus

6. https://www.amazon.com/%D0%9C%D1%8B%D1%81%D0%BB%D0%B8-%D0%B8-%D0%B2%D0%BE%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-memories-souvenirs-Erinnerungen-ebook/dp/B084HF77FB/ref=sr_1_1?crid=2Z4CWJF1W6UYC&keywords=%D0%9C%D1%8B%D1%81%D0%BB%D0%B8+%D0%B8+%D0%B2%D0%BE%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F&qid=1650143114&srefix=%D0%BC%D1%8B%D1%81%D0%BB%D0%B8+%D0%B8+%D0%B2%D0%BE%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%2Caps%2C4391&sr=8-1

7. <https://vixra.org/pdf/2205.0048v1.pdf>