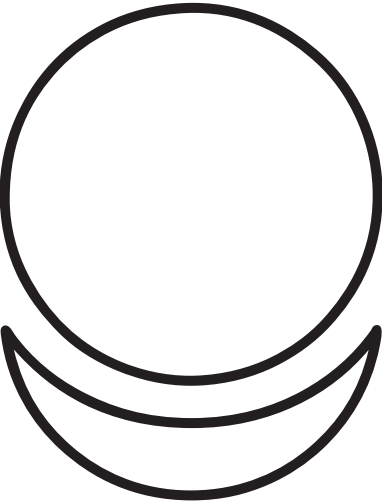


# ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА



ALLATRA SCIENCE



# Доклад

## «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА»

*Доклад «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА» подготовлен интернациональной научно-исследовательской группой ALLATRA SCIENCE Международного общественного движения «АЛЛАТРА», под редакцией Анастасии Новых. В докладе содержится информация о происхождении и строении элементарных частиц, о первоосновах, из которых состоит материя, о взаимосвязи элементарных частиц и космологии в свете теории единого поля, об электромагнитных и гравитационных взаимодействиях, об альтернативных источниках энергии и т.д. Показана важность, масштабность и своевременность новейших знаний в области фундаментальной и прикладной физики. Приведены ответы на основные, ранее нерешённые вопросы современной физики и даны соответствующие пояснения.*

**Материал предназначен для первичного ознакомления участников Международного общественного движения «АЛЛАТРА» с фундаментальными основами ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА.**

---

*Контакты: e-mail: [science@allatra.org](mailto:science@allatra.org)*

*Официальный сайт: [www.allatra.org](http://www.allatra.org)*

*Постоянная веб-страница доклада: <http://allatra.org/ru/reports/iskonnaja-fizika-allatra>*

*Сайт ALLATRA SCIENCE: [www.allatra-science.org](http://www.allatra-science.org)*



ALLATRA SCIENCE

# ВВЕДЕНИЕ

**И**СКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА содержит в себе базовые знания первичных основ физики *фундаментальных частиц*, закономерностей их взаимодействия. Это действительно эволюционный прорыв для мировой науки, пребывающей ныне на стадии исследования эпохальных открытий столетней давности. Данные знания затрагивают весь спектр фундаментальных и междисциплинарных исследований в разных научных областях: от физики микромира до космологии, в том числе раскрывают уникальную информацию о первоосновах физики нейтрино, астрофизики элементарных частиц.

Что такое *фундаментальные частицы*? Из чего состоят *элементарные частицы*? Как ими управлять? Откуда появляется и куда исчезает видимая материя? На чём построены законы гравитационного взаимодействия? Из чего состоит тёмная материя? Как создать живой и неживой объект? Как обеспечить человечеству автономную жизнь в экстремальных климатических условиях на Земле и в космосе? На все эти и многие другие вопросы отвечает ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА, раскрывающая фундаментальные основы элементарных частиц и космологии в целом.

Благодаря ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА любые эксперименты можно просчитать с абсолютной точностью, а не гадать и предсказывать, сетуя на неучтённые факторы. Сегодня в мире колоссальные средства уходят на содержание разных научно-исследовательских лабораторий, в которых при помощи дорогостоящего оборудования и материалов учёные пытаются создать *определённые условия* для того, чтобы, по сути, проверить свои до-

*гадки*, провести наблюдения, сделать предположения и вывести формулы... с погрешностями. Но измените условия, и многое изменится. Простой пример. В обычных условиях дистиллированная вода ведёт себя как диэлектрик (вещество практически не проводящее электрический ток). А во время *солнечного затмения* она ведёт себя как электролит (вещество, проводящее электрический ток). Изменились условия – вот вам и новый результат!

Ознакомившись с расчётными таблицами, указывающими на неточности (*примечание: см. далее в докладе*), можно понять, сколько элементарных ошибок допускается в науке при подобных наблюдениях, каковы погрешности результатов дорогостоящих экспериментальных исследований и как они легко устраняются, когда знаешь основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Зачем строить тот же Большой адронный коллайдер, если любой школьник, зная основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, на планшетном компьютере произведёт абсолютно точные расчёты взаимодействия элементарных частиц *в любых условиях*? Было бы гораздо гуманнее направить эти огромные средства, которые сегодня тратятся на дорогостоящие исследования, на реальную помощь нуждающимся, учитывая, сколько людей в современном мире вынуждены существовать за чертой бедности.

Благодаря ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА человечество может совершить эволюционный скачок в науке, так как физика находится в основе естествознания. ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА позволяет проводить качественно новые исследования и совершать открытия в разных научных областях, производить точ-

ные расчёты практически без затрат. Безусловно, эти эволюционные знания дают возможность качественно и по-новому развивать любые научные дисциплины, сделать грандиозные прорывы в квантовой физике, биофизике, химической физике, геофизике, астрофизике и так далее. Исследования в этих научных областях на основе знаний ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА уже дали потрясающие результаты, в том числе и в сфере изучения новых технологий производства и получения неиссякаемой энергии.

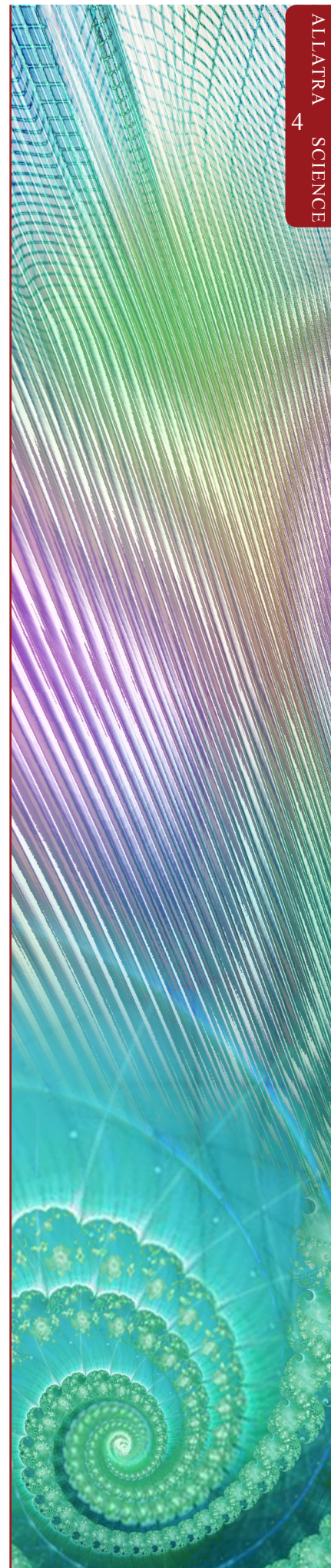
Знания ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА открывают доступ к неисчерпаемому источнику энергии, которая есть везде, в том числе и в космическом пространстве. Это возобновляемая энергия, благодаря которой создаются элементарные частицы, происходит их движение и взаимодействие. Умение её получать и переводить из одного состояния в другое открывает новый, безопасный, легкодоступный для каждого человека источник альтернативной энергии. Потенциал данного нескончаемого источника энергии огромен, он гораздо больше, стабильнее и безопаснее, чем потенциал Солнца или геотермальной энергии. Более того, при использовании этого источника отпадает необходимость накопления избыточной энергии и непосредственной её передачи потребителю для дальнейшего использования. Ведь эта энергия есть повсюду, она может стать доступной здесь и сейчас каждому человеку, при любых условиях: как на Земле, так и в космосе.

Безусловно, это качественно изменит жизнь человеческой цивилизации в целом. Атомные электростанции исчезнут за ненадобностью. Нефть, газ и другие ныне известные источники энергии потеряют свою актуальность вследствие трудоёмкости их добычи, хранения, истощаемости

данных ресурсов, их экологической опасности. Использование неисчерпаемого источника энергии приведёт не просто к сокращению выбросов вредных газов в атмосферу, а к утилизации всего производственного цикла в связи с новыми открывающимися перспективами качественно иных возможностей получения необходимых жизнеобеспечивающих готовых продуктов.

Для человечества это открывает возможность формирования абсолютно нового уклада жизни, в котором исчезнут понятия нужды, голода, необходимости тяжёлого, изнурительного человеческого труда для жизнеобеспечения всем необходимым. У людей появится больше свободного времени. Потребительский рынок исчезнет за ненадобностью, ведь любую вещь, еду, одежду, дом, машину каждый человек сможет производить самостоятельно, бесплатно и в необходимом количестве. В таких условиях возможен качественно новый переход цивилизации в русло духовного саморазвития, масштабного научного познания мира и себя. Но существует и опасность использования таких открытий в эгоистических целях. Как известно, *вред или польза от любого эпохального открытия зиждется на чаше весов доминации того или иного мировоззрения большинства: эгоистичного (потребительского) или духовно-созидательного вектора мышления.*

Всё в этом мире состоит из элементарных частиц. А когда есть знания о том, из чего именно состоят элементарные частицы и как этим управлять, то можно создавать любой неживой и живой объект, копировать и клонировать его (в том числе получать фенотипически и генетически идентичные организмы), другими словами, воспроизводить в необходимом качестве и количестве сколько угодно раз. Уже сейчас, благодаря знаниям ИСКОННОЙ ФИЗИКИ





*Fig.1 (A) Wild-type fly. (B,C) Flies [syn1, syn2] were synthesized from the WT fly.*

*Фото 1. (А) Дроздофила дикого типа [WT]. Которая была использована в качестве платформы для синтеза новых мушек [syn1, syn2] (B,C).*

АЛЛАТРА, ведутся научные исследования по многим направлениям, в том числе и в области новейших биотехнологий, которые позволяют воссоздавать разные живые организмы, будь то мелкое двукрылое насекомое – мушку или крупное животное. В перспективе можно улучшать и даже создавать совершенно новые живые организмы с заданными характеристиками и свойствами.

Безусловно, это одно из магистральных направлений научно-технического прогресса будет способствовать ускорению решений многих задач, например, в области обеспечения продовольствием, улучшения экологии, качества медицины и медицинского обслуживания. Под влиянием новейшей биотехнологии, основанной на знаниях ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, медицина может стать точной наукой. Причём с чётким пониманием процессов, происходящих в живом организме не только на уровне молекулярных и генетических процессов, но и на уровне взаимосвязи элементарных частиц. Уже сейчас разработки учёных Международного общественного движения «АЛЛАТРА» указывают на то, что пролонгирование человеческой жизни за видовой предел – абсолютная реальность сегодняшнего дня.

В перспективе ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА способна глобально решить проблему обеспечения человечества не только кислородом и другими необходимыми химическими элементами, но и продовольствием, чистой водой, независимо от глобальных климатических изменений на Земле или иной планете, от добычи полезных ископаемых ресурсов, сельскохозяйственного, промышленного производства, наличия источников воды и так далее. Получение из элементарных частиц бесплатного готового высококачественного продовольствия в необходимом

количестве, чистой воды, воздуха и так далее сделает жизнь человечества более качественной, полноценно обеспечит всем необходимым для жизнедеятельности. Более того, это освободит людей от тяжёлой работы, от целой цепочки циклов промышленного производства и связанных с этим проблем, даст возможность сохранить окружающую среду, восстановить и приумножить богатства флоры и фауны.

Не нужно будет использовать огромные земельные угодья, чтобы, например, вырастить пшеницу, а потом подвергать её обработке, пропуская через целый цикл различных технологических процессов, дабы в результате получить готовый съедобный продукт. Ведь из элементарных частиц можно просто получить тот же вкусный, полезный для организма настоящий свежеспеченный хлеб с заданными характеристиками и в любом количестве. Не нужно выращивать, а потом убивать животное, чтобы в результате получить какое-либо мясное блюдо. Ведь всё состоит из элементарных частиц. Зная их комбинации и законы взаимодействия, можно не только изготовить данный продукт (необходимого качества и с набором полезных свойств), но и копировать его по одной и той же программе в нужном количестве. Используя эти знания, можно и утилизировать все отходы без вреда для природы.

ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА при её полноценном, ускоренном развитии позволит за короткие сроки решить ряд стратегических жизненно важных задач для человечества не только в области инновационной энергетики, жизнеобеспечения, но и в области климатического геоинжиниринга. На сегодняшний день человечество имеет реальный шанс выжить в условиях глобальных климатических изменений на планете, которые, к сожалению, неизбежны

в ближайшие десятилетия. В области климатического геоинжиниринга уже проведён ряд успешных научных исследований. Были разработаны новые направления, базирующиеся на знаниях ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Уже сейчас можно сказать, что новые разработки в области климатического геоинжиниринга открывают широкие возможности и перспективы для дальнейшей научной деятельности в этом направлении. Они позволяют произвести мониторинг климата, определить с учётом многофакторного анализа ход дальнейшего развития событий, связанных с климатическими изменениями, выявить компенсаторные механизмы природы и запустить необходимые локальные или общие адаптивные воздействия, направленные на изменения климатических условий (*примечание: подробнее см. доклад «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения данных проблем», размещённый на официальном сайте Международного общественного движения «АЛЛАТРА» <http://allatra.org/ru/reports/o-problemah-i-posledstvijah-globalnogo-izmenenija-klimata-na-zemle>*).

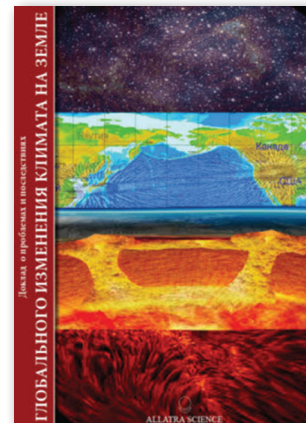
Как известно, абсолютно все современные технологии базируются на фундаментальных научных исследованиях, и главенствующую роль здесь играет физика. Учёные с тревогой отмечают, что за последние 50 лет в мире не было эпохальных открытий в области естественных наук. На то есть много причин, но основная кроется в интенсивном развитии потребительского общества. И это включает в себя многое, начиная от формирования у большинства людей эгоистического мировоззрения, изменения качества образования современных поколений в худшую сторону и заканчивая балансированием многих стран на грани экономического и политического коллапса. И часто, как следствие последнего, некоторые го-

сударства занимаются банальной политической имитацией «престижа» или достижения каких-либо «успехов», которые не отражают реальную действительность. Несомненно, эта ситуация сказывается и на такой важной для человечества научной области как космические исследования.

На сегодняшний день ведущие космические державы, которые ещё недавно являлись первооткрывателями космоса, не могут повторить даже своих грандиозных успехов полувекковой давности. Ныне познание космоса в большинстве случаев ограничивается непилотируемыми полётами в ближний космос. А большинство пилотируемых полётов по-прежнему совершаются в пределах термосферы (на высотах не более 400 км от поверхности Земли, то есть в пространстве низкой околоземной орбиты) вследствие того, что наука пока ещё не нашла способы защиты от космической радиации. Да и сами проблемы космонавтики во многом остаются нерешёнными, начиная от фундаментальных исследований, технических вопросов, заканчивая сугубо прикладными. Те же космонавты по-прежнему нуждаются в улучшении гигиенических условий, в решении ряда элементарных бытовых проблем в процессе их пребывания на космической станции. Ведь инженеры до сих пор не смогли создать стиральную машину и достаточно практичный душ для космических кораблей. В условиях невесомости жидкая вода также остаётся проблемой, учитывая чувствительность электронного оборудования и приборов на борту космической станции. Люди по-прежнему не могут жить автономно в космосе, поскольку нуждаются в постоянном пополнении с Земли свежими запасами еды, воды, воздуха, запчастей для ремонта корабля и так далее.

ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА способна решить не только дан-

Доклад «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения данных проблем».



Ознакомиться с докладом можно по ссылке: <http://allatra.org/ru/reports/o-problemah-i-posledstvijah-globalnogo-izmenenija-klimata-na-zemle>

*«То, что казалось несбыточным на протяжении веков, что вчера было лишь дерзновенной мечтой, сегодня становится реальной задачей, а завтра — свершением».*

*С. П. Королёв*

*«Мы никогда не живём настоящим, все только предвкушаем будущее и торопим его, словно оно опаздывает, или призываем прошлое и стараемся его вернуть, словно оно ушло слишком рано. Мы так неразумны, что блуждаем во времени, нам не принадлежат, пренебрегая тем единственным, которое нам дано».*

*Блез Паскаль*

*«Когда имеешь в руках универсальные ключи (знания об основах элементарных частиц), то можешь открыть любую дверь (микромикромира)».*

ные проблемы. Это наука, приводящая к эволюционным космическим прорывам, это огромный потенциал для создания новых исследований и научных направлений. Знания ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА дают принципиально новое осознание ответов на вопросы: «На чём летать?», «Как далеко можно летать?», «В каких условиях летать и как создать искусственную гравитацию, приближенную к земным условиям, на борту космического корабля?», «Как автономно жить в космосе?», «Как защитить корабль от космической радиации?». Они также раскрывают понимание сути самой Вселенной, которая является естественной «лабораторией» элементарных частиц и ставит «эксперименты» в условиях, которые невозможны на Земле.

ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА даёт более глубокое понимание происхождения и эволюции Вселенной.

## ИСТОРИЯ

Интенсивное развитие ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА началось ещё в 1996 году, когда группа учёных была посвящена в основы этих знаний. Уже первое ознакомление с ИСКОННОЙ ФИЗИКОЙ АЛЛАТРА дало понимание, насколько эти знания архиважны для человечества, но в то же время крайне опасны в условиях развития потребительского общества. Не секрет, что любые значимые передовые научные разработки и достижения, инновационные технологии цивилизации используются в первую очередь в целях создания нового вида оружия, совершенствования технологий манипулирования и управления сознанием масс. Открыто распространять эту информацию в системе потребительского общества тогда представлялось крайне несвоевременным, учитывая сложившуюся ситуацию на тот момент. Ведь в усло-

Она открывает новые вехи в области космологии, квантовой физики, космической биологии, гравитационной биологии и биотехнологии, планетологии, физики гелиосферы и околоземного космического пространства, физики космических лучей, внеатмосферной астрофизики. Эти знания позволяют человечеству преодолеть ионизирующую радиацию, УФ-радиацию, проблемы, связанные с вакуумом, преодолением метеоритной опасности, изменением магнитного поля, открывают возможности для существования человечества на других планетах в иных гравитационных условиях и так далее. И это уже не фантастическая перспектива далекого будущего. Это реальное завтра, а во многом уже и сегодня. Как говорится, когда имеешь в руках универсальные ключи (знания об основах элементарных частиц), то можешь открыть любую дверь (микромикромира).

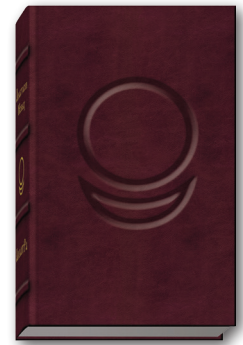
виях духовно-нравственного кризиса, массовой непросвещённости общества в данных вопросах, всё большей узурпации власти мировой элитой, в том числе и в области контроля над развитием науки, эти важные для человечества знания люди могли бы превратить в инструмент формирования власти. Поэтому долгое время эта информация не предавалась широкой огласке, но научная работа, исследования в разных направлениях на основе ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА не прекращались. Однако со временем стало понятно, что с учётом новых фундаментальных знаний и открывающихся перспектив, необходимо создавать такие независимые от мировых политических и жреческих амбиций условия, которые способствовали бы свободному изучению науки и привлечению к фундаментальным разработкам большего числа прогрессивных учёных мира, причём специализирующихся

не только в области физики, но и в смежных научных направлениях.

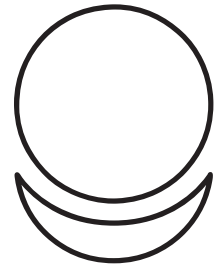
Благодаря серии художественно-публицистических работ Анастасии Новых, в которых освещены духовно-нравственные аспекты возрождения созидательного общества, пути самостоятельного духовного совершенствования человека на основе исконных знаний, широкий круг мировой общественности получил доступ и к некоторым базовым понятиям новой физики. Основная закладка знаний ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА была сделана Анастасией Новых в работах «АллатРа» и «Эзоосмос» (все книги выложены автором в свободном доступе в сети Интернет). Многие базовые понимания сложных физических процессов в этих книгах были изложены ею в аллегорической форме, удобной для понимания широкого круга общественности. Таким образом, данные фундаментальные знания, затрагивающие разные области не только физики, но и других научных дисциплин, стали доступны прогрессивной мировой общественности, которая проявляет интерес к духовно-нравственным основам человечества, самопознанию, саморазвитию, расширению кругозора знаний в разных направлениях науки. Знания, изложенные в книгах Анастасии Новых, обратили на себя внимание активной части интеллигенции. Они привлекли внимание многих умных людей, живущих по Совести и желающих содействовать развитию

общества исключительно в духовно-нравственном ключе. Более того, как показывает практика, данные книги начали способствовать широкомасштабному изменению вектора мышления общества из потребительского формата в духовно-нравственный, созидательный вектор.

В результате, знания, которые были даны в книгах, объединили на духовно-нравственной основе множество порядочных, умных, талантливых, добросовестных людей из разных стран мира. Всё это перешло в массовое всенародное движение международного уровня – Международное общественное движение «АЛЛАТРА» ([www.allatra.org](http://www.allatra.org)). Это многократно расширило возможности оповещения мировой общественности о надвигающихся угрозах и рисках, позволило привлечь и подключить порядочных, талантливых учёных к разработке новых перспективных направлений в науке на основе ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Это люди Чести и Совести, которые пришли в науку не ради денег и славы, а ради развития самой науки на благо общества, ради высших гуманных целей. Это тот духовно-интеллектуальный фундамент независимой мировой науки, который позволяет в нынешних условиях оперативно решить многие глобальные проблемы, вызовы, угрозы и риски современности, в том числе и общепланетарного характера.



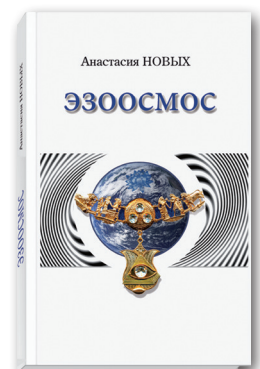
Анастасия Новых  
«АЛЛАТРА»  
<http://sensei.org.ua/read/allatra>



**АллатРа**  
МЕЖДУНАРОДНОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ

Международное  
общественное  
движение «АЛЛАТРА»

[www.allatra.org](http://www.allatra.org)



Анастасия Новых  
«Эзоосмос»  
<http://sensei.org.ua/read/books/1-ezosmos>

## О ДОКЛАДЕ

Результаты научных исследований во многих направлениях на основе знаний ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА дали фактическое понимание природы происхождения таких физических явлений, как: *время, пространство, масса, гравитация, электричество, магнитное поле, свет* и многих других. На сегодняшний день, учитывая имеющуюся обширную базу информации, опыт применения ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА в разных научных областях, в том числе в области геофизики (в частности, в разработках, касающихся новых методов исследований в сейсмологии, вулканологии и климатическом геотехнологии), появилась острая необходимость более открыто заявить о некоторой информации, основанной на знаниях ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Это вынужденное заявление связано с выявлением опасной степени назревания чрезвычайной ситуации, обусловленной вхождением планеты Земля в цикл необратимых климатических изменений и существующими рисками и угрозами для человечества в ближайшие десятилетия (*примечание: подробнее см. доклад «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения*

*данных проблем» Международного общественного движения «АЛЛАТРА»*). И более всего это связано с ситуацией, сложившейся в мировом обществе на сегодняшний день, и со здоровой оценкой развития событий в ближайшем будущем с учётом изменений, приносимых самими людьми в общественные взаимоотношения.

Доклад «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА» предназначен для первичного ознакомления участников Международного общественного движения «АЛЛАТРА» из разных стран мира с фундаментальными основами ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Это всего лишь «азбука» основ элементарных частиц. Но этого достаточно, чтобы умные люди поняли суть и важность данного вопроса и, сопоставив эту информацию, смогли сделать свои независимые выводы. Для лучшего понимания участниками основ ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА в процессе рассмотрения тех или иных общепринятых научных теорий и фактов, в данный доклад специально была введена терминология из книг Анастасии Новых, характеризующая основные базовые понятия.



# ДОКЛАД «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА»

## ИСТОРИЯ ВОПРОСА


### АТОМЫ

Учение о Великой пустоте, о дискретном (прерывистом) строении материи, о неделимых частицах было известно людям в разных эпохах и культурах. В глубокой древности оно было цельным и отражало духовные и материальные основы мира и человека. Чем больше эти знания проходили через призму потребительского эгоистического мышления, политического и религиозного фанатизма, тем больше утрачивалась их изначальная суть, вносились искажения и недопонимания в фундаментальные основы.


Например, на Востоке люди знали о неделимых частицах с давних времён. Представление о том, что мир состоит из «Великой пустоты», «зёрен По», присутствовало у людей благодаря духовным знаниям ещё за тысячи лет до того, как, согласно современным взглядам, «основоположник» атомистики, древнегреческий философ Демокрит (ок. 460 г. до н.э. – 370 г. н.э.) популяризировал в Греции известное на Востоке учение о существовании мельчайших не-

видимых частиц, из которых состоят все окружающие предметы. Эти фундаментальные неделимые частицы в древности называли *атомами*. Древнее понимание атома как основы мироздания качественно отличалось от современного понимания, в котором атомом именуют всего лишь наименьшую часть химического элемента. Как известно, древнегреческое слово «atomos» (греч. *átomos*) означает буквально «неделимый», то есть частицу, которая не делится на меньшие части. В Древнюю Грецию это понятие пришло с Востока.

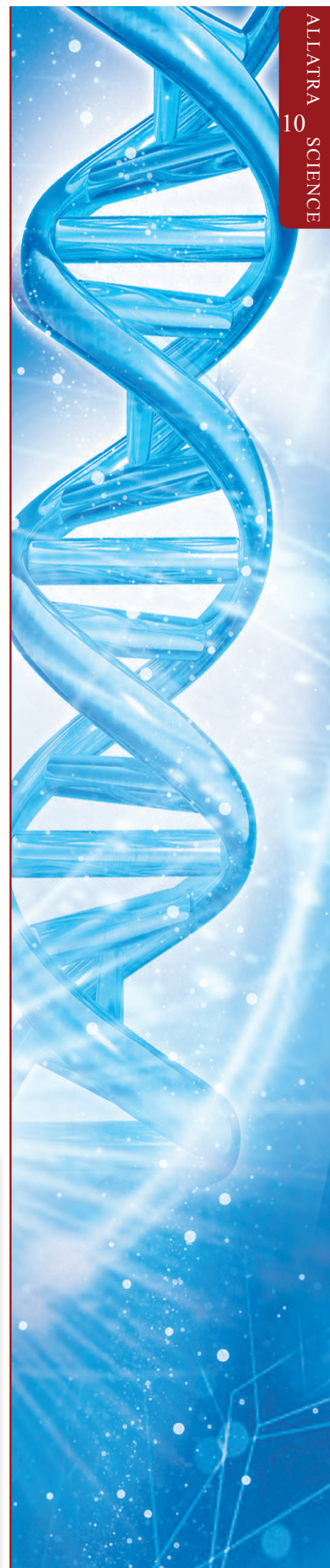
Например, в Древней Индии было слово Атман (также Атма) в качестве обозначения «единого и неделимого». Также в санскрите присутствует такое понятие как «ану». На санскрите слово «ану» («атом») является титулом высшего творца – Брахмы (в переводе с санскрита слово «Брахма» означает «священная сила, придающая действие»), о котором упоминается, что он является *мельчайшим атомом, также как и беспредельной, всеобъемлющей Вселенной, в том смысле, что из него состоит всё.*

 В переводе с одного из древнейших языков – санскрита слово «Atman» (Atma) изначально обозначало понятия нематериального характера: «душа, божественная сущность, всемирное духовное начало, вечность». Понятие «Атма» в основном использовалось в концепции, объясняющей строение всецелого мира от макро- до микрообъектов.

*Литература: Философия: Энциклопедический словарь / глав. ред. Ивина А.А. — М.: Гардарики, 2004; Новая философская энциклопедия: в 4 т./глав.ред. Степин В.С.. — М.: Мысль, 2000-2001.*

 В индуизме Брахма – это непознаваемый принцип Вселенной, из сущности которого всё исходит и всё в него возвращается, вечный, безначальный и бесконечный. В архаичных формах Брахма выступал также как первоначальное высшее божество, которое ответственно за акты творения (возрождения) – созидания, сохранения и разрушения материальной стороны всех вещей.

*Литература: Философский энциклопедический словарь / глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.— М.: Советская энциклопедия, 1983; Новая философская энциклопедия: в 4 т./глав.ред. Степин В.С.. — М.: Мысль, 2000-2001.*




У древних народов Месопотамии (жителей Шумера и Вавилонии) Ану также считался высшим верховным богом, почитаемым с давних времён. Первоначально он был связан с богиней Ки. До сих пор на Востоке (в Индии, Китае, Японии) сохранился термин «ки», который используется для обозначения энергии.

В Индии мельчайшие частички мироздания называли *параману* (на санскрите ану, параману — «тончайший», «мельчайший») и использовали это обозначение в качестве понимания, что такое минимальный «строительный блок Вселенной». В разных школах индийской мысли сохранились упоминания, что каждый из параману содержит в непроявленном виде характерные качества всех элементов, которые проявляются при создании материальных соединений — скандхи. В переводе с санскрита «skandha» (на языке пали — «khandha») означает «куча», «связка», «группа», «агрегат» или, говоря современным языком, — «кластер». В древних индийских учениях указывалось, что уникальными свойствами данных частичек является их *непроницаемость и сверхтончайшее состояние, благодаря чему они способны мгновенно пересекать Вселенную*

*вдоль и поперёк. Неизменные, невоспринимаемые, неделимые частички образовывали временные и воспринимаемые объекты. Основу неделимых частичек и их связь между собой осуществляет сила нематериального характера. В одной точке пространства может оказаться большое число параману. (Примечание: см. далее по докладу о реальных и фантомных частичках По, силе Аллата).*

Отголоски этого древнего учения, существовавшего на Востоке, отразились в разных индийских сборниках литературы, в том числе и в собрании «Вайшешика-сутра», где упоминается о предельно малой частичке, которая имеет сферическую форму (паримандаля) и является постоянной неизменяемой первопричиной вещей, носителем «конечных различий», субстратом постоянных качеств, минимальной величиной вещества элементов. Согласно древнему учению, все вещи состоят из «ничто», а пределом деления материальных вещей, элементарной частичкой мироздания является атом. Совокупность этих мельчайших частиц и является материей. После внимательного ознакомления с докладом «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА» все эти древние знания станут вам

 *Древний Египет. Один из древнейших богов первотворения в египетской мифологии носил имя Атум (Ра-Атум). Любопытно, что так это слово звучит согласно трактовкам переводчиков. На самом деле доподлинно известно лишь то, что в древнеегипетском языке гласные не отражались в письменном виде, то есть слово Атум было изображено только знаками, обозначающими согласные. Из мифологии известно, что Атум символизировал первоначальное и вечное единство всего сущего, что он возник сам из себя, из первичного хаоса в образе змеи. Образ змеи в движении, как правило, в древности обозначал волновую структуру или же спираль. В священной книге древних египтян, которую учёные ныне условно называли «Книга мёртвых» в 175 главе есть упоминание, что Атум говорит богу Осирису о конце света, что всё созданное он снова разрушит, а сам опять превратится в змею. Творящей рукой Атума является Иусат («величайшая среди тех, кто исходит»). Это одна из первых древних богинь, упомянутых в древнеегипетской мифологии, праматерь всех богов. Её отождествляли со священным деревом Жизни и Смерти. В древнеегипетском искусстве её изображали как женщину, на голове которой находился знак АллатРа (круг и полумесяц).*

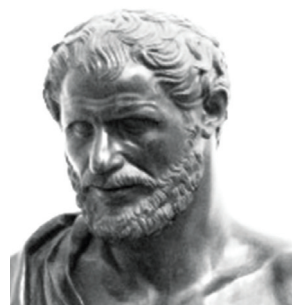
*Литература: Гладкий В.Д. Древний мир. Энциклопедический словарь. В 2-х томах. — М.: Центрполиграф, 1998; Hart, George. A Dictionary of Egyptian Gods and Goddesses. London: Routledge, 2006.*

вполне понятными, обоснованными на уровне современной физики. Более того, у вас сформируется цельное понимание их сути, устроятся противоречия, которые были свойственны разным древним школам Востока, изучавшим данные исконные знания.

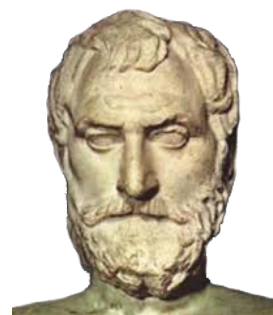
Как известно, древнее учение об атомах популяризировал на Западе Демокрит со своими единомышленниками. Он долгие годы путешествовал по Востоку и изучал мировоззрение, священные знания разных народов. Жил в Индии, Вавилоне, Персии, где был накоплен тысячелетний богатый опыт духовного наследия человеческой цивилизации, в том числе включающий понятия об устройстве мира и человека, о Земле, о далёких звёздах, Великой пустоте и Вселенной. Демокрит был на востоке Африки – в Эфиопии, жил в Египте, в этой сокро-

вищнице древних научных и духовных знаний Древнеегипетской цивилизации. Он общался с египетскими жрецами – хранителями тайн древних манускриптов. Не удивительно, что мировоззрение данного человека отражало его собственное понимание отголосков древних знаний, почерпнутых в путешествии по Востоку. А если ещё учесть неточности перевода, информацию, пропущенную через призму традиционного мышления и особенностей культуры Запада, то можно понять, почему в эти древние знания приносилось ещё больше искажений с течением времени. И тем не менее...

В данном учении атомы рассматривались как первоначальные, «мельчайшие неделимые, непроницаемые, исчезающие, невозникающие, неизменные, не содержащие в себе пустоты».



Демокрит Абдерский  
(Δημόκριτος;  
ок. 460–370 до н. э.)



Левкипп (Λεύκιππος;  
500–440 гг. до н.э.)

📖 Согласно воззрениям древнегреческих философов Левкиппа и Демокрита, существуют только атомы и пустота: «Во всём мире распространена божественная субстанция из своеобразных атомов тончайшего свойства»; «...частицы этой распространённой в воздухе субстанции»; «к истине относится только неделимые (атомы) и пустое пространство».

Литература: Реальный словарь классических древностей/ глав. ред. Любкер Ф., Геффкен Ф. Й., Цибарт Э. – Лейпциг: Тойбнер, 1914.

📖 «Столкновения атомов в пустоте, считали атомисты, порождали **вихрь**, являвшийся началом мирообразования. Мышление интерпретировалось как следствие определённых движений атомов».

Литература: Словарь античности/ глав. ред. Ирмишер Й., Йоне Р. Пер. с нем. — М.: Прогресс, 1989.

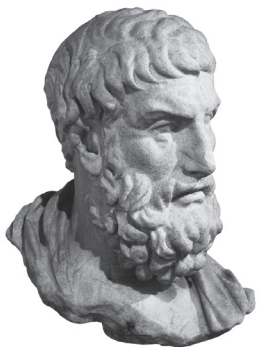
📖 Знания, заимствованные Демокритом из древних духовных учений Востока (о Великой пустоте и неделимой частице, обладающей истинным бытием, не разрушающей и не возникающей), переработанные им в учение «атомистический материализм»:

- Начало Вселенной – атомы и пустота, всё же остальное существует лишь **в мнении**.
- Лишь в общем **мнении** существует сладкое, в **мнении** – горькое, в **мнении** – тёплое, в **мнении** – холодное, в **мнении** – цвет, в **действительности же существуют только атомы и пустота**.
- Существуют **первопричины**, бесконечные по числу, но неделимые из-за слишком малой величины. Это мнимальные первотела – атомы...
- Могут ли разные тела состоять из одних и тех же атомов? Да, могут. Как из одних и тех же букв пишутся разные книги.
- Атомы являются субстанциями, не взаимодействующими на других и не поддающимися воздействию. Рассеянные в пустоте, когда они приближаются друг к другу или наскакивают, или зацепляются друг за друга, то из этих конгломератов атомов одно кажется водой, другое – огнём, третье – растением, четвёртое – человеком.
- В первоначальном хаосе атомных движений в Великой Пустоте... образуется вихрь.
- Мир бесчисленное множество, они различны по величине, появляются из бесконечной пустоты, возникают и гибнут... В одних мирах нет ни Солнца, ни Луны, в других – Солнце и Луна больше по размерам, чем у нас, а в некоторых их большее число. Расстояния между мирами не одинаковые; кроме того, в одном месте миров больше, а в другом – меньше. Одни миры растут, другие достигли расцвета, третьи уже идут на убыль. В одном месте миры зарождаются, в другом – исчезают... Некоторые миры не имеют животных и растений и вовсе лишены влаги.
- Есть два рода познания: один истинный, другой тёмный. К тёмному относятся все следующие виды познания: зрение, слух, обоняние, вкус, осязание. Что же касается истинного познания, то оно совершенно отлично от первого.

Литература: Таранов П.С. «120 философов: Жизнь. Судьба. Учение. Мысли»: Универсальный аналитический справочник по истории философии в 2 т. — Симферополь: Реноме, 2005.



Фрэнсис Бэкон  
(Francis Bacon;  
1561–1626)



Эпикур (Επίκουρος;  
342/341 до н. э.,  
Самос, 271/270  
до н. э., Афины)



Анаксагор  
(Ἀναξαγόρας;  
г. Клазомен, ок.  
500–428 до н. э.)



Тит Лукреций Кар  
(Titus Lucretius Carus, ок.  
99 до н. э. – 55 до н. э.)

Сегодня новым поколениям позиционируют Демокрита как основателя атомистики (учения о дискретном строении материи) и материалистической философии, как говорится, спрятав все концы в воду на этом имени и не сильно вдаваясь в подробности о заимствовании Западом древних знаний Востока. Как обычно бывает в таких случаях, публично констатируется «факт», что до настоящего времени не сохранилось ни одной работы этого древнего учёного, что остались лишь цитаты и критика его идей, трудов, упомянутых в произведениях более поздних античных авторов.

Как бы там ни было, но учение о неделимых частицах, о дискретности материи продолжало существовать в разных мировоззренческих школах как на Востоке, так и уже на Западе, где каждый трактовал его по-своему. Например, на Востоке в VII–IX вв. учение о неделимых частицах, о строении вещества, пространства и времени было известно в арабо-мусульманском мире благодаря мутакаллимам. На Западе атомизм прослеживается в работах древнегреческого философа Эпикура, римского философа Тита Лукреция Кара, в учении о гомеометриях (от греческого слова «ὅμοιος» – «подобный», «μέρος» – «часть») древнегреческого философа, математика, астронома Анаксагора, древнегреческого натурфилософа Архелая, в учении, точнее математизированной версии атомизма, греческого философа Диодора Крона, в учении о треугольниках древнегреческого философа Платона и так далее. Каждый занимавшийся этим вопросом считал необходимым назвать это своим учением, привнести в него своё понимание от ума, зачастую ошибочное. Соответственно, такое искажённое наследие вводило в мир иллюзий и заблуждений будущие поколения, формируя тем самым науку наблюдения внешних

проявлений без понимания внутренней сути происходящих процессов.

В XVI веке английский философ («родоначальник английского материализма»), влиятельный политик, лорд-канцлер Фрэнсис Бэкон (Francis Bacon; 1561–1626), опираясь на идеи Демокрита, внёс ещё больше искажений в суть данных знаний. Он представил материю как активную и неуничтожимую, полагая, что нет «кирпичиков» материи, что её делимость, по его мнению, должна быть бесконечной. По сути, даже в определении целей науки этот человек отражал свои эгоистические амбиции. Он считал, что целью науки является *увеличение власти человека над природой, как бездушным материалом, который должен быть использован человеком*. Подобные выражения – не новость для тех, кто знает историю мировой политики и ведаёт как в закулисье, на мировой политической кухне, готовятся на самом деле события и политические «блюда» лжи для народов. Не удивительно, что до сих пор *некоторые* политики считают свой электорат, то есть народ, *бездушной биомассой*.

Были и другие люди, которые распространяли данные знания, исходя из своего понимания и мироощущения. Например, в XVII веке Пьер Гассенди (Pierre Gassendi; 1592–1655) – французский философ, священник римской церкви, профессор, который работал в области истории (исследование древних текстов), математики, астрономии, механики. Его работы по атомистике – это, по сути, пересказ атомистики Эпикура вперемешку со своим пониманием, свойственным общепринятым теологическим мнениям данного региона и эпохи. Гассенди ввёл для Запада понятие молекулы (латинское слово «moles» означает «масса», с уменьшительным суффиксом «cula» – «маленькая масса, частица») как малой массы, первичного соединения атомов, которые

обретали новые свойства. Надо отметить, что в средние века научным языком на Западе (языком теологов, юристов, медиков) считался латинский, поэтому вся научная терминология, по сути, была латинизирована. Учитывая, что слово «атом» считалось греческого происхождения, оно было изъято из обычного обращения и заменено на латинское «корпускула», означавшее «частичку», «тельце» («corpusculum», уменьшительное от латинского слова «corpus» — «тельце, частица, крошечное тельце»). Этот термин обозначал мельчайшую частицу материи или эфира. Так в XVII-XVIII вв. в естественнонаучных системах появились атомистические (корпускулярные) теории. Согласно корпускулярной философии Гассенди, атомы представляют собой бесконечно малые, неуловимые, неуничтожимые частицы, из которых состоят все тела. Между ними находится пустое пространство, атомы действуют друг на друга, двигают и двигаются, соединяются в структуры – молекулы. Он полагал, что атомы – первооснова всех вещей – сотворены богом, и даже свет и теплота состоят из атомов.

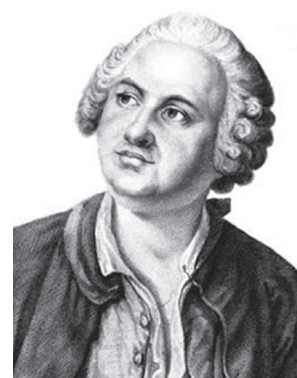
В эту эпоху была целая плеяда учёных, которые изучали древние сведения о мельчайших неделимых частицах и дискретности материи, отталкивались от них в объяснении картины мира. Они восхищались ими, критиковали. Но эти рассуждения о собственном понимании данных древних знаний, так или иначе, нашли отражение и в их работах. Это, например, такие учёные как: итальянский физик, астроном, философ и математик Галилео Галилей (Galileo Galilei; 1564–1642); итальянский монах, философ Джордано Бруно (Giordano Bruno; 1548–1600); французский философ, физик, математик Рене Декарт (Rene Descartes; 1596–1650); голландский астроном, физик, математик Христиан Гюйгенс (Christiaan Huygens; 1629–1695), учеником которого был немецкий философ, физик, математик Готфрид

Лейбниц (Gottfried Wilhelm Leibniz; 1646–1716); английский физик Исаак Ньютон (Isaac Newton; 1643–1727); ирландский химик, богослов Роберт Бойль (Robert Boyle; 1627–1691) и многие другие. Естественно, что пришедшие на смену им новые поколения, изучая их труды, снова подхватывали информацию о неделимых частицах, но уже соразмерно общепринятым взглядам и мировоззрению эпохи своего поколения. Труды того же Лейбница повлияли на многих германских учёных, в числе которых был и немецкий ученый-энциклопедист, математик Христиан Вольф (Christian Freiherr von Wolff; 1679–1754). У последнего в своё время слушал курс в молодом возрасте будущий русский ученый-энциклопедист мирового значения, физик, химик, минеролог Михаил Ломоносов (1711–1765), проходя дополнительное обучение в Европе.

Михаил Ломоносов под влиянием трудов разных учёных, в том числе и Роберта Бойля, создал молекулярно-кинетическую теорию тепла, атомно-кинетическую концепцию о дискретном строении материи и мельчайших неделимых частицах, которые назвал в трудах «элементами». В своей диссертации «Элементы математической химии» он пишет: «Элемент есть часть тела, не состоящая из каких-либо других меньших и отличающихся от него тел... Корпускула есть собрание элементов, образующее одну малую массу». Он описывал в своих работах те же древние знания, только в своей интерпретации, исходя из личного понимания. Например, о принципе сохранения силы (энергии) есть такое его упоминание, что все вещества состоят из корпускул – молекул, которые в свою очередь являются «собраниями» элементов, то есть атомов. Сами атомы являются шарообразными вращающимися частицами. В его работах прослеживаются те же древние знания, что одним из фундаментальных принципов мироздания является вращающееся движение



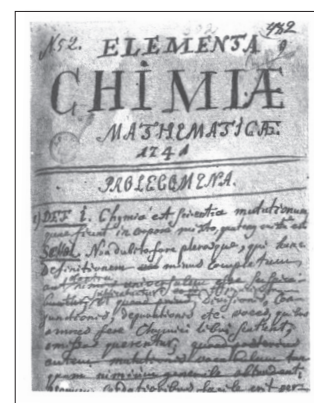
Пьер Гассенди  
(Pierre Gassendi;  
1592–1655)



Михаил Васильевич  
Ломоносов  
(1711–1765)

*«Ежели ты хорошее  
сделаешь с трудом,  
труд минется, а  
хорошее останется,  
а ежели сделаешь что  
худое с услаждением,  
услаждение минется,  
а худое останется»*

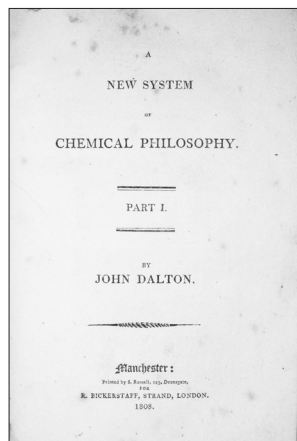
*М.В.Ломоносов*



*«Элементы  
математической  
химии», диссертация  
М.Ломоносова*



Джон Дальтон  
(John Dalton;  
1766–1844)



Джон Дальтон  
«Новый курс  
химической философии»  
(1808)



Дмитрий Иванович  
Менделеев  
(1834–1907)

«Наука только тогда  
благодарна, когда  
мы ее принимаем не  
только разумом, но и  
сердцем».

«Истина открывает-  
ся в тиши тем, кто её  
разыскивает».

Д.И. Менделеев

(примечание: см. книгу «АллатРа» о спиральном движении). И как напишут о нём современные учёные, «он находился у истоков всеобщего закона природы и заложил фундамент картины естествознания XIX века», «его работы во многом предвосхитили фундаментальные законы, открытые гораздо позже и современное представление о дискретном строении материи».

Так почему современное человечество знает об атоме не как о фундаментальной неделимой (бесструктурной) частице материи, а просто как о наименьшей частице химического элемента, сохраняющей его свойства? Сегодня в истории современной науки считается, что возродил атомизм и фундаментально ввёл в науку понятие об атоме один из известных учёных начала XIX века английский химик, физик, естествоиспытатель Джон Дальтон (John Dalton; 1766–1844). На самом деле этот человек, зная о древней концепции о неделимых частичках – атомах, основательно исказил для будущих поколений остатки древнего учения и само понятие атома как такового. В современном понимании это искажение равносильно, если сейчас взять термины физики высоких энергии (те же понятия невидимых бозонов, их целочисленных спинов) и использовать эти понятия из-за недопонимания сути и функций для объяснения структуры обыкновенных видимых химических соединений. Например, взять химическое соединение воды (H<sub>2</sub>O) как вполне осязаемого вещества и ввести в определение, что кислород – это отныне и вовеки будет называться известным наименованием «бозон», а водород пусть будет называться «спином». То есть, налицо явное недопонимание древних знаний и попытка применить знания о невидимых фундаментальных процессах к вполне осязаемым явлениям.

Так и поступил Джон Дальтон. Он попытался объяснить химию с помо-

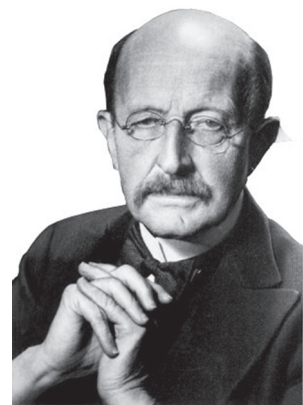
щью древних атомистических представлений. Не удивительно, что в его концепции было много противоречий. Например, в труде «Новая система химической философии» (New System of Chemical Philosophy, 1808) он написал такое определение: «Атомы – химические элементы, которые нельзя создать заново, разделить на более мелкие частицы, уничтожить путём каких-либо химических превращений. Любая химическая реакция просто изменяет порядок группировки атомов». Те же химические реакции он стал рассматривать как связанные процессы соединения и разъединения атомов, чтобы объяснить скачкообразные изменения состава при превращении одного соединения в другое. Он ввёл понятие «атомный вес», приняв за единицу атомный вес водорода, предложил систему химических знаков для «простых и сложных атомов» и так далее.

С одной стороны, Дальтон своими трудами подтолкнул науку в сторону развития теоретической химии и создания химической промышленности. С другой стороны, подобные его формулировки об атоме, которые впоследствии были всеобщими приняты обществом, исказили само понятие сути фундаментальной неделимой частицы материи. Когда в XIX веке стало понятно, что «химические атомы» разделяются на более мелкие элементарные частицы, это породило пренебрежение будущих поколений к «примитивным знаниям» древности, отношение к ним как к философии, которая не имеет ничего общего с точными науками. Но дело даже не в этом учёном. Понимая, как и почему в конце XIX в. и начале XX в. исказили и дискредитировали древние понятия «атом», «эфир» (как понятие, связанное со свободной энергией), разом перечеркнув у будущих поколений желание глубоко вникать в историю данного вопроса, становится вполне очевидным, для чего это делалось и

почему сейчас наука упёрлась в тупик по важнейшим вопросам физики высоких энергий, касающихся изучения новейшей физики макро- и микромира.

В конце XIX – начале XX вв. прошла целая череда важнейших открытий, совершённых учёными, которые при своём научном становлении ещё изучали труды прошлого и были знакомы с атомистической концепцией древних времён. Это и открытие периодического закона химических элементов, которое было сделано в 1869 году выдающимся русским учёным-энциклопедистом, химиком, физиком Дмитрием Ивановичем Менделеевым (1834–1907), и доказательство известного немецкого

физика-теоретика, основоположника квантовой физики Макса Планка (Max Planck; 1858–1947) того, что излучение и поглощение энергии носит дискретный характер (1900 г.) и так далее. Этими открытиями люди пользуются и по сей день. Однако сегодня человечество вышло уже на такой уровень науки в познании микромира, когда данные открытия, основанные на внешнем наблюдении, не дают понимания о процессах, происходящих внутри изучаемой системы. Для новых фундаментальных открытий сейчас крайне не хватает исконных знаний древности, которые частично изложены, проанализированы в ракурсе современных физических понятий в настоящем докладе.



Макс Планк  
(Max Planck;  
1858–1947)

*«Наука представляет собой внутреннее единое целое. Ее разделение на отдельные области обусловлено не столько природой вещей, сколько ограниченностью способности человеческого познания».*

Макс Планк

## ОБ ЭФИРЕ

В древности, вместе с концепцией знаний о фундаментальных неделимых частицах материи – атомах, упоминалось также и о *неиссякаемом источнике свободной энергии*, которая характеризовалась как вездесущая, всепроникающая («нет места в материальном мире, где её бы не было»), одна из первооснов материального мира. В древнеиндийских источниках, дошедших до наших дней, она именуется как «акаша». Ākāśa – это санскритское слово, образовано от ā + kāś, буквально «сияние дальше», «непрекращающееся сияние», «освещённое пространство».

*(Литература: The Pali Text Society's, Pali-English Dictionary. Edited by Davids, Rhys; Stede, William. London, 1921-1925).*

Сама расшифровка этого термина указывает на то, что древние знали о свойствах неиссякаемого источника энергии, которые впоследствии через много веков и обнаружил сербский физик и изобретатель Никола Тесла (1856–1943). Но об этом чуть позже.

В изложении древнего текста на европейские языки переводчики расшиф-

ровывали смысл понятия акаша, как «то, что лежит в основе». Таким образом, в контексте греческого языка это уже звучало и как «сущность» (ousia, то есть основное). А уже в латинском переводе греческое слово «сущность» обозначалось понятием «субстанция» (substantia) и рассматривалось как «основное начало явления», материя в аспекте единства всех форм её движения, всех возникающих в этом движении различий и противоположностей. В современных словарях даётся определение слова «акаша» как пространственной субстанции, из которой происходит «начало проявления», «первоначальный импульс».

Сохранились древние упоминания, что у акаши есть лишь один характерный признак – Звук (*примечание: см. книгу «АллатРа», стр.53*). Причём Звук в понятии неслышимых, очень тонких вибраций непроявленного Звука (также упоминаемого в древних источниках как Первичный Звук), являющегося причиной всех последовательных проявлений невидимых и видимых, тонких и грубых элементов Вселенной. Акаша – носитель качества такого Звука и описывается как

## आकाश

*Ākāśa – это санскритское слово, образовано от ā + kāś, буквально «сияние дальше», «непрекращающееся сияние», «освещённое пространство».*

*«Он (прим. ред. – человек) давно осознал, что вся воспринимаемая материя происходит от первичного вещества, непостижимо тонкого, заполняющего всё пространство, Акаша, или светоносного эфира, на которое воздействует дающая жизнь Прана, или творческая сила, вызывающая к жизни в бесконечных циклах все объекты и явления».*

*Из статьи Николы Тесла «Величайшие достижения человека», опубликованной в «New York American» 6 июля 1930 года.*



бесконечное, вездесущее *вещество Вселенной, которое всё пронизывает, не имеет материальной формы, но даёт основу для многообразия вещей*. Упоминается, что все объекты мира обладают свойствами пространственной отделимости друг от друга именно благодаря тому, что они окружены акашей и взаимодействуют с ней. Проявлением акаши есть всё, что представляет собой комбинацию элементов, выступает как осязаемое, слышимое, видимое. При этом она сама настолько тонка, что не воспринимается органами чувств человека. В переводах древнеиндийских учений говорится о том, что при проявлении мира была только эта *субстанция*, а когда мировой цикл завершится, то всё вновь обратится в акашу, и следующий цикл начнётся с неё.

*(Литература: Евразийская мудрость от А до Я: философский толковый словарь / Зорин В. И. — Алматы: Создик-Словарь, 2002).*

Упоминания об акаше, дошедшие до наших дней, можно найти в литературе, повествующей об учениях древнеиндийских философских школ, таких как Вайшешика, Ньяя, Санкхья и других, философы которых пытались рассуждать о ещё более древних знаниях, дошедших до их времён. Например, в Санкхья акаша рассматривается в качестве «причиняющей» акаши и «причинённой» акаши, даны пояснения по поводу данного преобразования. Эти знания становятся весьма интересными, когда ведаешь первоосновы процессов, происходящих в *эзоосмической решётке*.

Древние греки, перенимая знания с Востока, в частности с Древней Индии, назвали неиссякаемый источник свободной энергии словом «эфир» (от греч. «αἴηρ» – «лучезарный»), пытаясь передать смысловой перевод на греческий язык индийского термина акаша, как «*непрекращающееся сияние*», *освещённое пространство*. Этот термин употреблял в античные времена Аристотель для обозначения мате-

рии, из которой состоит всё, в том числе «из чего состоит небо и что на небе». Надо понимать, что именно в те времена древние греки вкладывали в понятие «неба». В греческой мифологии существовало понятие «самый верхний, чистый, прозрачный, *лучезарный* слой воздуха, *место обитания богов*», в противоположность «нижнему слою воздуха, где *всё временно и конечно*». Поэтому понятие эфира в качестве воздуха над облаками (верхние слои воздуха) имело несколько иной смысл. Соответственно, у них эфир, также как акаша, обозначал всепроникающую среду, один из космических элементов, составляющих невесомую субстанцию неба и звёзд, самое тонкое первовещество, которое было недоступно чувственному наблюдению. Почти каждый знаменитый древнегреческий естествоиспытатель или философ описывал эти древнейшие знания, исходя из своего понимания, преподнося известную на Востоке древнюю информацию как жемчужину «своего учения» о невидимом мире.

Упоминания об эфире как о тончайшем первовеществе можно найти в учениях древнегреческих философов: Анаксагора – математика, астронома, основоположника афинской школы; жреца, политика, философа Эмпедокла; древнегреческих философов Платона и Аристотеля (ученик Платона, воспитатель Александра Македонского), которые называли эфир «пятым элементом» (квинтэссенцией), нематериальной субстанцией небесной тверди и светил, заполняющей небесное пространство. У Аристотеля «пятый элемент» (квинтэссенция) – эфир был краеугольным камнем в его космологии, субстанцией всего «надлунного мира» (как самих светил, так и несущих их «сфер»). Причём упоминалось, что эфиру был свойственен только один вид движения – *пространственное перемещение по кругу* (*примечание: см. книгу «АллатРа» о*

*спиральном движении*) в отличие от четырёх элементов (земля, огонь, воздух, вода) «подлунного мира», подверженных «возникновению и уничтожению» (циклическому взаимопревращению) и наделённых свойством прямолинейного движения.

*(Литература: Философский энциклопедический словарь / глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.— М.: Советская энциклопедия, 1983).*

Одной из наиболее влиятельных философских школ античности являлся стоицизм, который впоследствии стал популярен и в Риме. Основными направлениями данной школы были физика (философия природы), логика и этика (философия духа). Их физика опиралась на философские труды прошлых веков, физику Аристотеля и космологию Гераклита. У стоиков тончайшее первовещество именовалось как пневма, из которой всё состоит и которая во всём действует. Согласно их учению, в это первовещество превращается всё после «мирового пожара». Пневма считалась тончайшей субстанцией, жизненной силой, которая пронизывает космос «жизненным дыханием» и объединяет его в целостный организм. Пневматическая система, согласно их учению, имеет свой центр управления, «руководящую часть», которая находится в эфире *(примечание: см. далее в докладе тему о реальных (стационарных) частичках По)*.

Интересно, что пневма первоначально в переводе с греческого означает «дуновение», то есть первотолчок

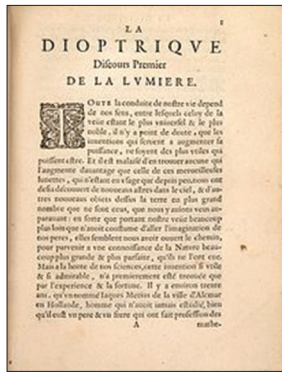
*(примечание: см. далее в докладе тему о первотолчке – процессе зоосмоса)*. Первотолчок как процесс в космологии античности зарождает движимую субстанцию, то есть задаёт первое движение. В связи с этим слово «пневма» переводили ещё как «горение эфира», то есть энергия эфира. Позже понятие «пневма» стали переводить как «дыхание», позднее – «дух», от «дую», «дышу». Сейчас понятие пневмы, например, в религии связывают со сферой духа. В христианской теологии можно встретить такие понятия как «*pneuma hagion*», то есть Святой Дух, а также учение о Святом Духе – пневматология.

В гностицизме и герметизме пневму характеризовали как «посредника»: в космосе – между светом и тьмой, высшей и низшей областью мира, а в человеке – между телом и душой (воздушная оболочка души). Гностики называли людей, находящихся под властью божественной пневмы, – пневматиками, в противоположность людям, которые находились под властью материи. В магических папирусах и у алхимиков пневма характеризовалась как скрытая, таинственная сила, которой можно было овладеть для достижения определённых целей (таких например, как превращение любого металла в золото). У тех же неоплатоников пневма считалась посредником материального и нематериального миров, оболочкой души, предохраняющей её от оскверняющего прикосновения к телу и от непосредственного контакта с материальным ми-

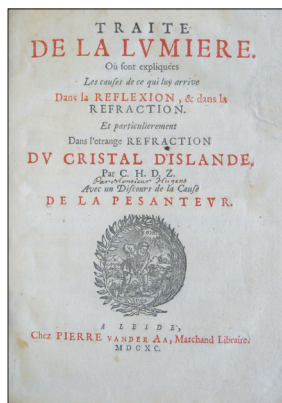
«Судя по всему, и имя [первого тела], дошедшее от пращуров вплоть до нынешнего времени, говорит о том, что они держались [на этот счет] тех же воззрений, какие высказываем мы, ибо следует полагать, что одни и те же идеи приходят к нам снова не раз и не два, а бесконечное число раз. Именно поэтому, полагая, что первое тело отлично от земли, огня, воздуха и воды, они назвали самое верхнее место «эфиром» (*aithsr*), произведя наименование, которое они ему установили, от того, что оно «всегда бежит» (*aei thein*) в продолжение вечного времени».

*Литература: «Аристотель. О небе. Книга I». Перевод А.В.Лебедева.*

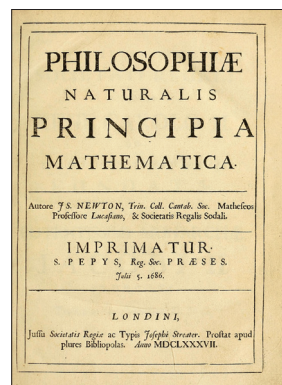




Рене Декарт  
«Диоптрика»  
(«La Dioptrique»,  
1637)



Христиан Гюйгенс  
«Трактат о свете»  
(«Traité de la lumière»,  
Leiden, 1690)



Исаак Ньютон  
(1642–1727)  
«Математические  
начала натуральной  
философии»  
(«Philosophiæ  
Naturalis Principia  
Mathematica», 1687)

ром при чувственном восприятии («душа воспринимает отпечатки тел на пневматической оболочке»). (Примечание: см. в книге «АллатРа» понятие о субличностях).

(Литература: Философский энциклопедический словарь / глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.— М.: Советская энциклопедия, 1983; Leisegang H., Pneuma Hagion. Der es Geistbegriffs der sinoptischen Evangelien aus der griechischen Mystik, Lpz., 1922; Verbeke G., Involution de la doctrine du pneuma du stoïcisme à St. Augustin, Louvain – P., 1945; Saake H., Pneuma, в кн.: RE, Suppl., Bdl4, 1974).

Упоминания об эфире сохранились и в легендах о богах. Согласно древнегреческой мифологии, Эфир был сыном первозданного вечного мрака Эреба (это имя в переводе с греческого – «мрак») и богини Никты (это имя в переводе с греческого «никс» – «ночь»). Считалось, что Никта является одной из первичных мирообразующих потенций и её жилище расположено в бездне тартара. Эфир упоминали как пламенеющий воздух, в котором вращаются звёзды и живут боги (примечание: см. далее в докладе тему об эзоосмической мембране). В древности под эфиром понимали то, что отделяет бесконечный мир бога от временного и материального мира. Считалось, что через эфир просачивалась сила, которая создавала и запускала всё видимое и невидимое в этом материальном мире, а также то, что люди называют «жизнью». Учитывая основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, данные сведения, дошедшие до наших дней, уже не кажутся легендами. Знание основ даёт чёткое, обоснованное понимание, что это естественные процессы, лежащие в основе мироздания.

Об эфире как о мировой всепроникающей среде, которой присуща роль переносчика любых взаимодействий в материальном мире, сохранились знания и в последующие эпохи. Практически все, кто интересовался древними сведениями о неделимых элементарных частицах –

атомах, сталкивались и со знанием о неиссякаемом источнике энергии – эфире, однако воспринимали эту информацию согласно доминирующему мировоззрению своей эпохи. Это те же Джордано Бруно, Рене Декарт, Христиан Гюйгенс, Исаак Ньютон, Леонард Эйлер, Михаил Ломоносов, Дмитрий Менделеев и многие другие.

Например, физик, математик Рене Декарт в своём знаменитом произведении «Диоптрика» («La Dioptrique», 1637) излагает идеи эфира как переносчика света. Христиан Гюйгенс в своей основной работе «Трактат о свете» («Traité de la lumière», 1690) описывает волновую теорию света, где высказывает ключевую идею: световые возбуждения являются упругими импульсами в эфире. Исаак Ньютон в своём основном труде «Математические начала натуральной философии» («Philosophiæ Naturalis Principia Mathematica», 1687), где он попытался обобщить свои результаты и исследования своих предшественников, также упоминал об этих знаниях, известных в древности. В частности, о мгновенной передаче действия от одного тела к другому на расстоянии через пустое пространство без помощи материи. Эту информацию Ньютон выдвинул как собственную идею дальнего действия или действия на расстоянии. А также упомянул в своей интерпретации древние знания о «первотолчке» в контексте идеи о божественном происхождении мира. Величайший математик, механик, физик XVIII столетия, внёсший фундаментальный вклад в развитие этих наук – академик Леонард Эйлер (Leonhard Euler; 1707–1783) в своих трудах писал о том, что все оптические, электрические, магнитные и другие явления объясняются взаимодействием «грубой» материи и более «тонкого» вещества (менее плотного, но

более упругого) – эфира. Он попытался объяснить известные в его время явления колебаниями эфира.

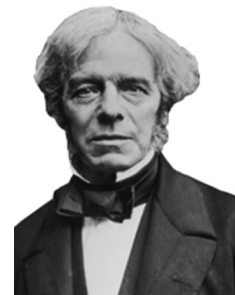
В общем, в XVIII, XIX веках и даже в начале XX века во время бурного развития экспериментальной науки (плодами знаний которой современная наука пользуется до сих пор) эфир был одной из центральных тем обсуждения физиков, математиков, химиков и исследователей других дисциплин. О мировом эфире говорили и писали многие выдающиеся учёные. Например, английский физик, математик Джеймс Максвелл (James Maxwell; 1831–1879) – один из основоположников статистической физики и создатель классической электродинамики. Именно благодаря модельным представлениям об эфире и наличию древних знаний об этой особой мировой среде, он смог прийти к теории электромагнитного поля. Максвелл считал, что напряжённость электрического поля связана с упругими напряжениями в эфире, а магнитная индукция связана с его *вихревыми движениями*. В «Трактате об электричестве и магнетизме» («A Treatise on Electricity and Magnetism», 1873) он написал следующее: «В настоящее время мы не можем понять распространение (примечание: взаимодействия) во времени иначе чем-либо, как полёт материальной субстанции через пространство, либо как состояние движения или напряжения в среде, уже существующей в пространстве... **Действительно, как бы энергия не передавалась от одного тела к другому во времени, должна существовать среда или вещество, в которой находится энергия, после того как она покинула одно тело, но ещё не достигла другого...** Следовательно, все эти теории (прим.: волнового взаимодействия и электромагнетизма) ведут к понятию среды, в которой имеет место распространение,

и если мы примем эту среду как гипотезу, я думаю, она должна занять выдающееся место в наших исследованиях, и следует попытаться построить мысленное представление её действия во всех подробностях; это и являлось моей постоянной целью в настоящем трактате».

Концепцию об эфире изучали следующие учёные. Английский физик, химик Майкл Фарадей (Michael Faraday; 1791–1867) – основоположник современной концепции «*слового поля*» в электродинамике, автор ряда фундаментальных открытий, в том числе закона электромагнитной индукции, законов электролиза и т.д. Немецкий физик Генрих Герц (Heinrich Hertz; 1857–1894) – один из основоположников электродинамики, который экспериментально доказал существование электромагнитных волн (благодаря его работам и работам других учёных впоследствии было создано радио). Голландский физик Хендрик Лоренц (Hendrik Lorentz; 1853–1928), известные его работы посвящены электродинамике, статистической физике, оптике, теории излучения, атомной физике. Он объединил концепцию непрерывного электромагнитного поля с представлением о дискретных электрических зарядах, входящих в состав вещества. Знаменитый французский математик, физик, астроном, философ Жюль Анри Пуанкаре (Jules Henri Poincaré; 1854–1912), который использовал в своих работах концепцию мирового эфира и указывал на то, что его (эфир) никогда не удастся обнаружить экспериментальным путём, о чём и упоминалось в древности. Однако в древности также отмечалось, что эта субстанция недоступная для людей, но зная её природу, можно получать неиссякаемый источник силы (энергии). Эта информация, собственно говоря, и стала объектом внимания политических и религиозных правителей, бо-



Джеймс Максвелл  
(James Maxwell;  
1831–1879)



Майкл Фарадей  
(Michael Faraday;  
1791–1867)



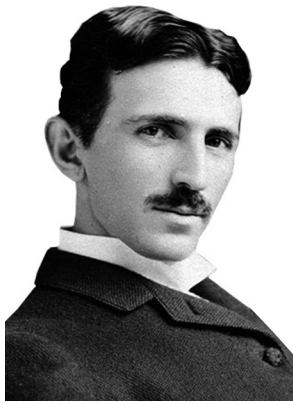
Генрих Герц  
(Heinrich Hertz;  
1857–1894)



Хендрик Лоренц  
(Hendrik Lorentz;  
1853–1928)



Жюль Анри Пуанкаре  
(Jules Henri Poincaré;  
1854–1912)



Никола Тесла  
(Nikola Tesla;  
1856–1943)

*«Наш мир погружен в огромный океан энергии, мы летим в бесконечном пространстве с непостижимой скоростью. Все вокруг вращается, движется — все энергия. Перед нами грандиозная задача — найти способы добычи этой энергии. Тогда, извлекая ее из этого неисчерпаемого источника, человечество будет продвигаться вперед гигантскими шагами».*

*Из дневников  
Никола Тесла, 1891*

*«Великие тайны нашего бытия еще только предстоит разгадать, даже смерть может оказаться не концом».*

*Никола Тесла*

*«Действие даже самого крохотного существа приводит к изменениям во всей вселенной».*

*Никола Тесла*

гатых людей разных эпох, которые так или иначе привлекали к данным исследованиям лучшие умы своего времени, финансировали их разработки, стимулировали (или не мешали) знаменитым учёным исследовать вопросы, касающиеся эфира.

Эта всепроникающая среда рассматривалась в век новых открытий в физике в качестве первоосновы, как и в древности. Но в свете новых пониманий того времени эфир рассматривали также как переносчик света и электромагнитных взаимодействий. Считалось, что именно эфир способствует передаче электромагнитных излучений, благодаря чему и появилось известное всем выражение о радиовещании — «выйти в эфир». Это была эпоха великих открытий в физике. Как писали современники того времени: «идеи буквально витали в воздухе». Все эти фундаментальные открытия набирали серьёзный темп экспериментальных подтверждений до определённого момента...

Неожиданно в начале XX века все исследования по эфиру свернули. Многим учёным, отстаивавшим теорию эфира, прекратили финансирование работ, начали создавать различные искусственные препятствия, например, закрывать лаборатории, сокращать научные вакансии, создавать сложности в последующем трудоустройстве и т.п. Одновременно в мировых СМИ началась масштабная дискредитация эфира, как одного из основных понятий теоретической физики. Почему об эфире, на основании которого знаменитые ученые XIX века выстраивали свои фундаментальные теории и получали действительно интересные экспериментальные данные об уникальной природе электромагнетизма, вдруг так резко замолчали все? А в последующем на тех физиков, кто даже просто упоминал об

эфире в разговоре с коллегами, безоговорочно вешали ярлык — «лжеучёный», несмотря на его заслуги, даже если он тысячу раз был прав в своих выводах? Что же на самом деле произошло в то время?

«Виновником» тому был известный сербский физик, исследователь электричества высокого напряжения, талантливый инженер, изобретатель Никола Тесла, который экспериментально нашёл способ получения неиссякаемой энергии из эфира. Его специальностью была электротехника, а основным научным интересом стало изучение вопроса о генерировании и беспроводной передаче энергии на расстояние. Не случайно в его идеи входили, на первый взгляд, фантастические реалии для человечества. Например, за счёт свободной энергии, взятой из атмосферы (точнее из эфира), беспроводное освещение ночью, как днём, морского пути кораблям, плывущим в море или океане. Подобные открытия, если они были воплощены в жизнь, дали бы понимание многих событий и загадок глубокой древности, а также фактов, установленных в ходе археологических открытий и находок, которые не вписываются в традиционное объяснение истории, жизни и технических достижений древних людей. Это дало бы ответы на множество вопросов. Например, как древние египтяне осуществляли строительство и декоративное оформление внутри пирамид, не прибегая к известным современным людям способам освещения? Благодаря какой силе люди древности смогли влиять на гравитацию и передвигать мегалиты, строить из них целые города? Для чего предназначались такие «космодромы», как, например, древняя Баальбекская терраса в Ливане? Откуда у предков африканского племени догонов появились точные сведения о звезде Сириус и её системе и какой надо

иметь источник энергии, чтобы долететь (безопасно) на космическом корабле до этой и других звёзд?

Тесла добился потрясающих результатов в своих исследованиях и мечтал о том, чтобы его изобретения и свободная энергия были доступны всем людям, что естественно, значительно бы облегчило и упростило жизнь всему человечеству, вывело бы цивилизацию на новый виток технического развития. Однако проблема была в том, что финансирование его идей, исследований, содержание лаборатории осуществлялось за счёт денег американских промышленников, которые имели иные взгляды на мир и другие цели. Для них во главе угла стояла не бесплатная раздача энергии всем нуждающимся и построение мирового духовно-нравственного общества, а личная коммерческая выгода, создание потребительского общества, в котором они и их потомки имели бы неограниченную власть над людьми.

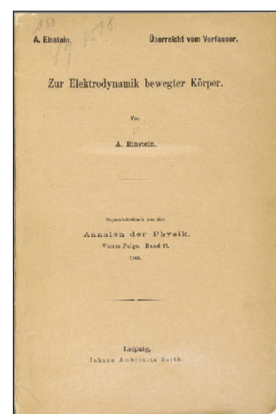
Отнюдь не случайно период 1895–1904 годов называют временем революционных изменений в физике. С 1892 по 1905 годы был пик наиболее значимых открытий Теслы. Однако его «вина» и «стратегическая ошибка» была в том, что первыми, кому он показал свои важнейшие открытия, были те, кто служил созданию потребительского общества. Эти открытия (и с ними связанные возможные последствия и перспективы) настолько ввели в шок американских финансистов и промышленников, что они от страха потерять свои доходы и власть над людьми не только резко прекратили финансирование проектов Теслы, но и предприняли всё для того, чтобы такое понятие, как эфир, «раз и навсегда» исчезло из фундаментальной науки – физики. История с Николой Теслой – это, конечно, частный случай. Подобные открытия мог совершить

и кто-то другой, поскольку наука в то время действительно подошла к важному переломному моменту, открывающему фантастические перспективы для человеческой цивилизации. Но данная частная история, к сожалению, отразилась на всей науке в целом и самое главное – на её будущем. Таким образом, Никола Тесла, сам того не желая, перечеркнул на столетие исследование вопроса получения свободной энергии из эфира, поспешив продемонстрировать революционную технологию тем, кто из-за этого эпохального открытия мог потерять много денег, власть над людьми и своё «мировое господство».

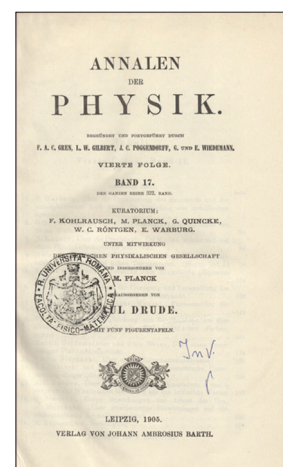
С 1905 года в науке началось целенаправленное уничтожение теории об эфире. Отнюдь не случайно 1905 год вошёл в историю физики как «Год чудес» (по-латыни – *Annus mirabilis*; интересный факт для знающих людей: в английской литературе наименование «*Annus mirabilis*» в основном употребляется применительно к 1666 году). Вследствие тайного сговора мировых промышленников и магнатов на авторитетный научный олимп мирового значения в срочном порядке выдвигается ряд «фигур», кандидатуры которых начинают популяризировать по всему миру, а они, в свою очередь, начинают подменять понятия об эфире и отводить физику в иное русло исследований. Например, в 1905 году никому не известный 26-летний Альберт Эйнштейн (Albert Einstein; 1879–1955; на тот момент уже гражданин Швейцарии, сотрудник Патентного бюро) публикует четыре статьи по самым актуальным направлениям, которые были в те годы в центре внимания физиков разных стран. Среди них работа «К электродинамике движущихся тел» («*Zur Elektrodynamik bewegter Körper*», 1905), где Эйнштейном излагается специальная теория от-



Альберт Эйнштейн  
(Albert Einstein;  
1879–1955)



Альберт Эйнштейн  
«К электродинамике движущихся тел»  
(«*Zur Elektrodynamik bewegter Körper*»,  
1905)



Журнал «Анналы физики» («*Annalen der Physik*»), в котором были опубликованы работы А. Эйнштейна

*Хендрик Лоренц говорил: «...весомая материя абсолютно проницаема, а именно в месте каждого атома одновременно существует и эфир, что будет понятно, если рассматривать атомы как местные модификации эфира».*

*Из книги  
Кудрявцева П.С.  
«История физики».  
Том 3, 1971*

*С какими бы трудностями в наших попытках выработать состоятельное представление о строении эфира ни приходилось нам сталкиваться, но несомненно, что межпланетное и межзвёздное пространство не суть пространства пустые, но заняты материальной субстанцией или телом, самым обширным и, нужно думать, самым однородным, какое только нам известно.*

*Из статьи Джеймса  
Максвелла «Эфир».  
Энциклопедия Британника,  
9-е издание, 1878*

*Одно из самых удивительных открытий, о котором физики объявили в эти последние годы, состоит в том, что материи не существует.*

*Из книги  
Анри Пуанкаре  
«О науке»*

носительности. Причём его работы сразу публикуются в престижном физическом журнале Германии – «Анналы физики» («Annalen der Physik»). На то время электродинамика была весьма популярной темой и привлекала внимание многих людей, благодаря теоретическим и экспериментальным открытиям Николы Теслы и ряда выдающихся учёных того времени, работавших тогда в областях электричества и магнетизма.

Специальная теория относительности Эйнштейна содержала в себе *пересмотр представлений в физике* о времени и пространстве. Его взгляды преподносились как в значительной степени «независимые» от тогдашних теорий, которые базировались на теории об эфире. Например, если знаменитый голландский физик-теоретик, лауреат Нобелевской премии по физике Хендрик Лоренц, а также авторитетный французский математик, физик Анри Пуанкаре, считали все новые эффекты динамическими свойствами эфира, то в «теории относительности» Эйнштейна все это переводилось из динамики в кинематику и *исключало понятие эфира*. Молодой учёный начал утверждать: то, что считалось свойствами эфира есть «на самом деле» проявлением объективных свойств пространства и времени, и вообще нецелесообразно привлекать само понятие эфира всего лишь для того, чтобы доказать невозможность его наблюдения. То есть Эйнштейн упразднил в своих работах как *понятие эфира, так и опирающиеся на него понятия абсолютного движения и абсолютного времени* (*примечание: подробнее об абсолютном времени и движении см. в книге «Эзоосмос»*). При этом теория относительности не являлась чем-то новым в науке. Ещё задолго до этой публикации Эйнштейна Анри Пуанкаре в своей работе «Измерение

времени» («La mesure du temps», 1898) сформулировал общий и универсальный принцип относительности для электромагнитных явлений. Но проблема была в том, что и Лоренц и Пуанкаре были сторонниками теории эфира, что было не на руку тем, кто занимался уничтожением этого понятия в науке по заданию крупных финансистов.

О том, что данный заговор целенаправленно и планомерно претворялся в жизнь всевозможными способами, свидетельствуют многие факты. Вначале крупнейшие учёные того времени обходили относительным молчанием вопрос предлагаемой «новой теории» или ограничивались профессиональными комментариями о том, что эти темы были уже рассмотрены ранее другими учёными, и результаты их изысканий были справедливы лишь для определённых условий. Но потом физиков всё чаще стали делить на тех, кто был сторонником новой теории и тех, кто стоял на позициях концепции об эфире. Итогом сраживания учёных друг с другом, искусственного раскола в их рядах стало официальное заявление в сентябре 1920 года. На съезде 86-го Конгресса Союза немецких естествоиспытателей и врачей в немецком городе Бад-Наухайме (Bad Nauheim; Германия) торжественно было объявлено как факт, что такое понятие, как эфир, окончательно упразднено. Место и время для этого были выбраны не случайно (европейский курорт Бад-Наухайм расположен на земле Гессен, в 38 км от Франкфуртана-Майне). (*Примечание: см. информацию из книги «Сэнсэй-IV»*). Учёные того времени понимали, что это заявление, по сути, перечёркивало объяснения многих уже обоснованных теорий физики, не предоставляя взамен новых должных доказательств и объяснений. Практически с этого времени в научном сообществе начали работать

навязанные шаблоны от строителей потребительского общества, разделяющие науку на два лагеря: «слепых», которые не могут узреть очевидные факты и «немых», которые знают, но боятся об этом говорить.

Одновременно при помощи СМИ сосредотачивали внимание мировой общественности на утверждении «истинности теории относительности», насаждая идею, что эфира в принципе не существует. Со спешностью популяризировались книги и выступления лекторов, которые рассказывали о новой теории относительности однобоко, в ракурсе очевидного и безоговорочного факта. Это также сыграло свою роль в игнорировании и уничтожении знаний об эфире. Говоря современным языком, мировыми дельцами применялась известная им технология влияния на массы через СМИ, результатом которой было уничтожение определённого общественного мнения, подмена его на ложное, прямо противоположное публичное суждение, выгодное заинтересованным кругам власть имущих. Гораздо позже эта технология станет публично известной и будет названа «Окно Овертона» («Overton window»). Смысл её заключается в специальной информационной обработке общественного сознания от стадии восприятия идеи, как кардинально «неприемлемой» (например, нарушающей какие-либо общественные устои, древние знания, постулаты, традиционные взгляды, морально-этические общечеловеческие нормы) до стадии не только публично «приемлемой идеи», но и создания незыблемого нового правила для общества на этой ложной основе. (Стадии информационной обработки общественного сознания согласно «Окнам Овертона»: *невозможное принятие* ложной идеи – *радикальный* взгляд на эту идею – *минимально приемлемый* взгляд на идею – *максимально разумный*

взгляд на идею – наиболее *популярный* взгляд на идею – введение в *правило* жизни).

Все эти пертурбации в физике печальны, но не удивительны. Они лишь частичное отражение того, что глобально происходило в общественном сознании того времени в связи с активной деятельностью группы финансистов, мечтающих о мировом господстве. Ведь именно тогда в мире массово уничтожалась духовность, нравственность, искусственно строилось потребительское общество. Ускоренно создавались мировые концерны, транснациональные корпорации, частные монополии, мировой рынок, ориентированный на формирование и упрочение потребительского общества. В мировом сообществе штамповался человек-потребитель, сознание которого с детства настраивалось на материалистическое, эгоистическое восприятие мира, потребительское отношение к жизни, получение личной выгоды. А смысл жизни сводился к ложному пути (желанию постоянного повышения уровня своего дохода и благосостояния, карьерного роста, отстаивания эгоистических амбиций), который в результате не давал человеку истинной им внутренней свободы и счастья. Естественно, что после такой массовой обработки сознания, эгоистичное мышление человека-потребителя уже не воспринимало всерьёз знания прошлого, в том числе и того, что считалось священным и сохранялось из поколения в поколение на протяжении тысячелетий как важные для человечества знания. Ему трудно было представить, что такое абсолютная пустота, если она не заполнена ничем материальным. Ему трудно было выйти за рамки материального мировоззрения, которые ему поставили как ограничители в сознании, чтобы он не познал большего и не стал очередным Теслой, Планком, Максвеллом.

*Мы не только обнаруживаем новые явления, но и в тех, которые считались известными, нам открываются неожиданные аспекты. В свободном эфире законы сохраняют свою величественную простоту; но материя в собственном смысле представляется все более и более сложной; все, что о ней говорится, всегда имеет только приближенное значение, и наши формулы ежеминутно требуют все новых членов.*

*Из книги  
Анри Пуанкаре  
«О науке»*

*Нельзя отложить заботу о великом и вечном на то время, когда будет достигнута для всех возможность удовлетворения своих элементарных нужд. Иначе будет поздно - мы дадим материальные блага в руки людей, идеалом которых будет «хлеба и зрелищ».*

*В.И. Вернадский*

*Победа какого-нибудь научного взгляда и включение его в мировоззрение не доказывает ещё его истинности.*

*В.И. Вернадский*

*С помощью денег можно сдерживать языки учёных, но невозможно сдерживать нарастающий гнев природы!*

*«Если общество не изменится, то человечество просто не выживет... Пережить грядущие катаклизмы можно будет лишь при объединении всего человечества и качественного преобразования общества в духовном смысле».*

*Из книги «АлатРа»*

*«Личный вклад каждого человека в общее дело духовно-нравственного преображения общества очень важен. Можно сказать, что каждое, даже самое, казалось бы, простое и «незначительное» дело, совершённое с целью распространения Истины, в конечном итоге, так или иначе, сказывается на глобальной ситуации в обществе и формирует его будущее».*

*Из книги «АлатРа»*

В результате, развитие физики в этом перспективном направлении по изучению свойств эфира затормозилось на столетие, а в науке в приоритетных направлениях осталось только лишь то, что давало военное преимущество правителям и доходы олигархам. Сегодня остатки былых знаний об эфире существуют в рамках трактовки традиционной науки или на уровне философских рассуждений «о примитивных знаниях прошлого», и то с искажением и недопониманием сути, или втиснуты в ограничительные рамки клейма «окультистских древних интерпретаций».

Что можно наблюдать в современном мире вследствие утраты древних знаний о неиссякаемом источнике энергии (эфире, акаше, свободной энергии)? Жесткая конкуренция за невозобновляемые источники энергии планеты, вплоть до военных конфликтов, экспансия транснациональных компаний, непримиримое разделение людей на «своих и чужих», борьба без правил за потребительский рынок. Источники углеводородов стали разменной монетой в политических и экономических вопросах потребительского общества. Сегодня цивилизация, в которой деньги массово правят умами людей, пришла к естественному тупику своего развития, к глобальным мировым проблемам вследствие утраты духовно-нравственных основ. И всё это происходит именно сейчас, в период, когда глобальные природные катаклизмы ускоренным темпом набирают свою силу и когда знания об эфире необходимы для выживания человечества, как воздух. *С помощью денег можно сдерживать языки учёных, но невозможно сдерживать нарастающий гнев природы!*

В современном обществе, благодаря СМИ, прочно внедрено в сознание обывателя словосочетание «энергетический кризис», которым оправдывают эскалацию международной военно-политической напряжённости, войны, разного рода попытки уничтожить «лишнее» народонаселение. Но мало кто задумывается, что на самом деле скрывается под «энергетическим кризисом» и почему это понятие введено в популярное общественное мнение в качестве шаблонного оправдания? Ведь на сегодняшний день открыты различные способы получения электроэнергии без использования углеводородного сырья. Почему о них замалчивают официальные источники? Ответы на эти вопросы снова приведут к банальному человеческому желанию обладать мировой властью или, по крайней мере, к стремлению не утратить рычаги влияния на разного рода ситуации на мировом потребительском рынке. Так что потребительское общество, где всё работает на бизнес «с изменчивым человеческим лицом», несовместимо с понятиями духовно-созидательного общества – общедоступной свободной энергией и исконными знаниями.

Однако сейчас, благодаря в том числе и знаниям ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, у всех здравомыслящих людей мира есть уникальная возможность кардинально развернуть вектор развития цивилизации в духовно-нравственное русло (*примечание: см. книгу «АлатРа»*) и решить самую главную проблему мирового общества – проблему получения бесплатной свободной энергии. Возможности и перспективы, которые открывает ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА, освобождают человека от материальной зависимости, то есть способствуют упразднению любого потребительского строя. Они выводят человечество на совершенно новую грань миропознания, научного изучения и практического исследования космоса и человека.

## ЭЛЕМЕНТАРНЫЕ ЧАСТИЦЫ

Наука современной цивилизации начала использовать изменённое представление об атоме, уже как о наименьшей части химического элемента, начиная с XIX века. В 1897 году, благодаря английскому физику Джозефу Джону Томсону (Joseph John Thomson; 1856–1940), установившему, что катодные лучи образованы потоком мельчайших частиц, был открыт ЭЛЕКТРОН – носитель отрицательного элементарного электрического заряда в атомах. В 1919 году английским физиком Эрнестом Резерфордом (Ernest Rutherford; 1871–1937) в результате исследования распада ядра был открыт ПРОТОН – элементарная частица с положительным зарядом. В 1932 году английский физик Джеймс Чедвик (James Chadwick; 1891–1974) при исследованиях взаимодействия альфа-частиц с бериллием открыл НЕЙТРОН – элементарную частицу, входящую в состав ядра атома, масса которой близка к протону, но не обладающую электрическим зарядом. Однако в современной науке до сих пор остаются нерешённые вопросы в описании внутреннего строения атомного ядра.

Предположение о существовании в электромагнитном поле ФОТОНА было описано в 1900 году в работах немецкого физика-теоретика, основоположника квантовой физики Макса Планка. В 1905 году Альберт Эйнштейн, развивая идею Планка, постулировал, что электромагнитное излучение (свет) является ничем иным, как потоком отдельных квантов (фотонов). А прямые экспериментальные доказательства существования фотона были уже получены американскими физиками в 1912–1915 гг. Робертом Милликеном (Robert Millikan; 1868–1953) и в 1922 г. Артуром Комптоном (Arthur

Compton; 1892–1962). В 1930 году швейцарский физик Вольфганг Паули (Wolfgang Pauli; 1900–1958) постулировал существование элементарной частицы, которая почти не взаимодействует с веществом, а уже в середине 1950-х годов американские физики Фредерик Райнес (Frederick Reines; 1918–1998) и Клайд Коуэн (Clyde Cowan; 1919–1974) экспериментально подтвердили существование нейтральной стабильной частицы – НЕЙТРИНО.

С 1930 года и практически до начала 1950-х годов исследования элементарных частиц были тесно связаны с исследованием космических лучей. Начиная с 1950-х годов и по сегодняшний день основным инструментом для исследований элементарных частиц в физике стали ускорители, а предметом изучения – новые элементарные частицы, которые рождаются при столкновении с веществом ускоренных протонов и электронов. С этого времени было открыто огромное количество самых разнообразных частиц, в том числе нестабильные элементарные частицы, а также крайне неустойчивые, получившие название «резонансов» (например, в 1953 году был открыт первый из них D1 (1232)), тяжёлые античастицы (антипротон (1955), антинейтрино (1956), анти-сигма-гипероны (1960)) и так далее.

Неожиданным для учёных оказалось разнообразие свойств открытых частиц. В изучении этого вопроса, наряду с такими характеристиками, как электрический заряд, момент количества движения и т.д., им пришлось ввести и такие характеристики, как «странность», «очарование» и т.п. Стало понятным, что мир элементарных частиц по своим закономерностям, свойствам, поведению гораздо отличается от привычных суждений о нём, сформированных представлениями классической физики.



Джозеф Джон Томсон (Joseph John Thomson; 1856–1940)



Эрнест Резерфорд (Ernest Rutherford; 1871–1937)



Джеймс Чедвик (James Chadwick; 1891–1974)



Питер Хиггс (Peter Higgs; 1929)

Бенгальский физик, биофизик, археолог, один из основоположников исследовательского радио и микро-волновой оптики – Джагадиш Чандра Боше (1858–1937) во вступительной речи открытия института Боше в 1917 году отмечал:

«...Сегодня забыто, что Он, кто окружает нас постоянно развивающейся тайной творения, невыразимым чудом, которое скрывается в микромире частички, содержащей в хитросплетениях своей атомарной формы все тайны космоса, также вложил в нас желание познавать и понимать...»

А потом, вновь обратившись к себе, пусть человек сравнит свое существо со всем сущим; пусть почувствует, как он затерян в этом глухом углу Вселенной, и, выглядывая из тесной тюремной камеры, отведенной ему под жилье, — я имею в виду весь зримый мир, — пусть уразумевает, чего стоит вся наша Земля с ее державами и городами и, наконец, чего стоит он сам. Человек в бесконечности — что он значит?

Из книги  
Блеза Паскаля  
«Мысли», 1657—1658

Сегодня важным открытием в области изучения физики частиц и физики высоких энергий считается один из результатов, полученный в Европейском центре ядерных исследований (CERN) с помощью специальной установки – ускорителя заряженных частиц на встречных пучках (Большого адронного коллайдера). Учёные обнаружили частицу, предположительно похожую на бозон Хиггса (бозон был предсказан английским физиком Питером Хиггсом (Peter Higgs; 1929), согласно теории, он должен обладать конечной массой и не иметь спина). На самом деле то, что обнаружили учёные, не является искомым бозоном Хиггса. Но эти люди, сами того ещё не осознавая, сделали действительно важное открытие и обнаружили гораздо большее. Они экспериментально обнаружили явление, о котором подробно описано в книге «АллатРа» (*примечание: книга «АллатРа», стр. 36 последний абзац*).

Ныне физики лишь усложняют условия внешнего наблюдения, но не имеют пока возможности наблюдать тончайшие процессы и понять закономерности, происходящие внутри системы микромира. Для потребительского общества такая езда по кругу – вокруг да около – процесс закономерный. Ведь учёные вынуждены в буквальном смысле выживать в таком эгоистическом сообществе, а свой талант применять не для пользы на благо человечества, а для удовлетворения чьих-то амбиций, изучения физики лишь в ограниченных рамках дозволенных концепций. Поэтому современную «физику высоких энергий» в потребительском обществе можно образно сравнить с впечатляющей для несведущего зрителя (её финансиста) установкой, по сути, дробящей на куски большие камни (кои

называются элементарными частицами). Но, дробя такой конгломерат, невозможно понять суть творения песчинок.

Сегодня многие физики, которые не остались равнодушными к проблемам общества, пытаются вновь экспериментальным путём возвратиться к первоначальному моменту, к той прямой дороге, с которой свернули их предшественники. Они понимают, что в связи с климатической ситуацией на Земле, связанной с глобальными природными изменениями, для выживания человеческой цивилизации необходим качественно новый фундаментальный прорыв в физике, способы получения свободной энергии вне зависимости от внешних условий и наличия природных ресурсов.

Подводя итог всему сказанному, можно сказать, что с эпохой новых современных открытий была лишь слегка приоткрыта замочная скважина двери в микромир, который составляет основу макромира всей Вселенной. Но всё это оказалось лишь ограничено малым участком наблюдаемых явлений микромира. Имея универсальные ключи ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, можно не только широко распахнуть дверь в невидимый мир, но и войти в него, соприкоснуться с его источником. Для того чтобы понять законы взаимодействия микромира, нужен радикальный пересмотр многих привычных понятий и представлений, качественно новый взгляд на физику. ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА не только открывает перспективу совершенно иного видения физических явлений в микромире, но и излагает её фундаментальные основы и законы взаимодействий.

## ЧЕЛОВЕЧЕСКОЕ ВОСПРИЯТИЕ

В природе идёт постоянный процесс движения и преобразования материи на разных уровнях её организации, с различными скоростями, фазовыми состояниями, физическими и иными условиями и так далее. Наука доказала, что если человеческому глазу эти преобразования не заметны, то это не означает, что данные процессы не существуют. Но всякое изменение в природе должно иметь достаточное основание. Фундаментальная задача современной физики – дойти до начальной причины, действующей по неизменному закону и определяющей всё разнообразие последующих причин изменения явлений и развития событий.

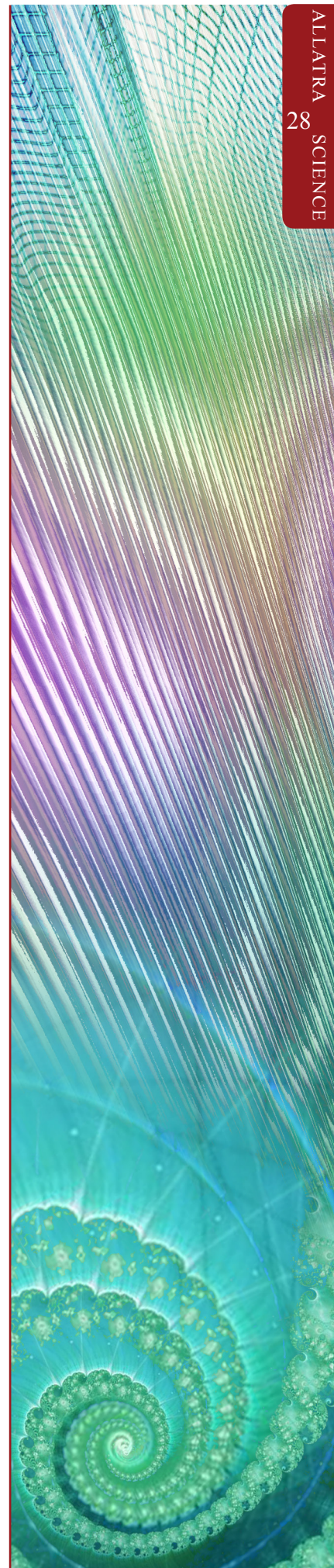
Сейчас физика неразрывно связана с философией, как и в эпоху античности, а в более древние времена – с духовными знаниями, точнее существовала как дополнение к ним, освещающая вопросы невидимой для человека жизни макро- и микромира. Это были знания о рождении, устройстве и эволюции Вселенной, периодичности её гибели и возрождения, о строении невидимого и видимого миров, о человеке, его многомерной конструкции в невидимом мире, о реальных возможностях, а также о главной его силе и важнейшей составляющей – духовном начале. Основы исконной физики служили дополнением к пониманию человеком истинного духовного смысла его кратковременного существования в этом иллюзорном мире.

Вы не задумывались, почему духовные воззрения о мире и истинной природе человека в современном обществе упразднены и подменены философскими материалистическими воззрениями? И почему до сих пор объяснение научной картины мира озвучивается в формате совре-

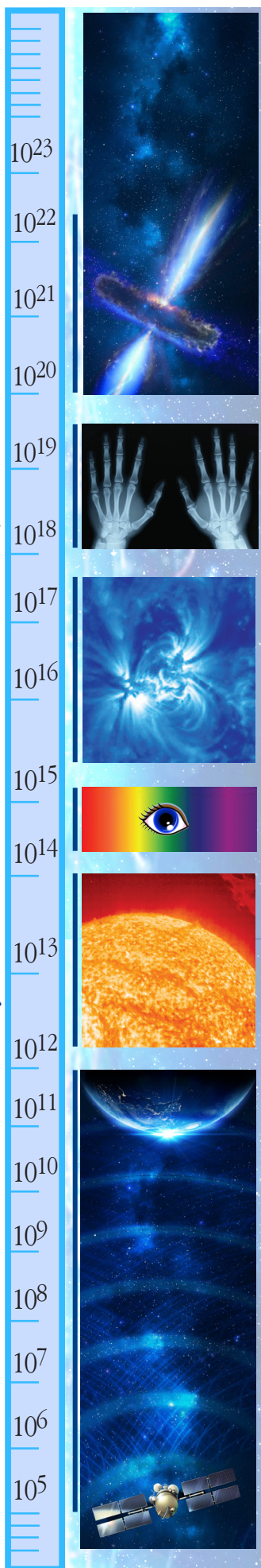
менных философских взглядов (материалистических представлений об общих принципах и законах устройства мироздания)? То есть *гипотетически, на уровне имеющихся сегодня в науке знаний и предположений*, рассматриваются вопросы о рождении и эволюции Вселенной, возникновении пространства и времени, об элементарных частицах, о микромире, зарождении и развитии жизни. Ведь те же самые вопросы рассматривались и в древних духовных трактатах народов мира, но как дополнение к знаниям о человеке, смысле его существования и важности духовного преобразования.

Мы опускаем вопрос, как и от кого в глубокой древности люди могли получить эти уникальные знания о невидимом микро- и макромире. Но интересен сам факт, что человек как биологическое существо, житель трёхмерного мира весьма ограничен в своём восприятии (а следовательно, в познании) окружающей действительности. Другими словами, если ему не рассказать о каких-то явлениях, существующих вне видимого мира, и не научить ими пользоваться, то самостоятельно человеку это сделать невозможно. Пример тому – так называемые феральные люди (выросшие в изоляции от человеческого общества, среди животных), дети, которые по тем или иным причинам с самого раннего возраста находились в социальной изоляции, вне контакта с людьми, не имели возможности получить знания и социальный опыт. Такие примеры давно известны психологам и социологам.

Из чего складывается *представление* человека о мире, о себе, о своей жизни? Как формируется его восприятие, какую информацию он берёт за основу



Частота, Гц



своего мировоззрения (чему верит)? Что называет «реальностью» и каков мир на самом деле? Если рассмотреть данные вопросы с точки зрения физики, то человек крайне ограничен в своём восприятии окружающего мира, в восприятии широчайшего океана физических полей, спектра электромагнитных волн различной частоты, всего того многообразия и многовариабельности форм жизни и природных явлений, которые существуют в материальном мире. Как наблюдатель он замкнут в системе трёхмерного измерения и имеет возможность познать весьма малую его часть с помощью своего тела, точнее его органов чувств. А каковы пределы возможностей последних? Простой пример – глаза. Основная информация об окружающем мире поступает к человеку через зрительный канал. Для глаза человека видимый участок спектра – это электромагнитные волны длиной от 400 до 760 нанометров. Всё, что лежит за пределами этого спектра, человек не видит, следовательно в его мозге не находит отражения реальность, лежащая вне этого диапазона длин волн. То же касается и звука, который человек слышит лишь в диапазоне от 16 Гц до 20 кГц (для сравнения: слух некоторых животных охватывает диапазон до 200 кГц, а насекомых – до 500 кГц). Органы чувств поставляют весьма скудную информацию о внешнем мире, благодаря которой у человека возникает ошибочное представление не только о пространственном расположении внешней реальности, но и о статичности многих видимых объектов, то есть у человека возникает своеобразная иллюзия восприятия. Однако в действительности нет ни одного материального объекта, который бы находился в абсолютном покое, ибо всё находится в движении, как в микро-, так и в макромире.

Тело человека – это целый химический завод, который генерирует и потребляет энергию и может существовать только при наличии целого ряда определённых условий,

например, при наличии соответствующего гравитационного поля, атмосферы, воды, питательных элементов, необходимых для поддержания жизнедеятельности организма и так далее. Это сложный биофизический объект, способный преобразовывать поступившую информацию разнообразной природы в электрические сигналы (нервные импульсы), которые считывает и обрабатывает центральная нервная система. У взрослого среднестатистического человека только в биохимических процессах организма участвуют триллионы (!) мельчайших живых микробиологов, точнее живых систем – клеток, которые поддерживают жизнь этой сложной системы и непрерывно взаимодействуют и приспосабливаются к изменяющимся условиям. Но все эти клетки состоят из элементарных частиц, которые на уровне квантовой физики существуют по совсем иным законам (в отличие от законов классической физики), где в конечной основе всего – энергия и информация. Другими словами, химия видимого мира базируется на физике невидимого мира.

В целом, у человека субъективное восприятие действительности. Человеческий мозг, несмотря на свою сложность, значительно ограничен в своих возможностях и может функционировать только в определённых условиях. Информация об окружающей действительности воспринимается индивидом с временным опозданием и пространственным искажением. Например, пространственное искажение восприятия может быть обусловлено различной скоростью прохождения звуковых (механических) и световых (электромагнитных) волн через различные среды и материалы, рассеиванием, отражением и наложением волн. То есть человек получает не цельную, а обрывочную, фрагментарную информацию. Модели восприятия окружающей действительности весьма субъективны. Человек

познаёт окружающую действительность при помощи сознания, посредством приобретённых ассоциаций, относящихся к трёхмерному миру. Другими словами, все процессы и явления он «мерит» трёхмерностью и ищет себе подобное. Поэтому сознание, настроенное в повседневности на шаблонное восприятие мира, многое упускает из виду, вследствие непонимания неизвестных ему процессов и явлений. Шаблонность восприятия человека потребительского общества с материалистическим образом мышления выражается в словах библейского персонажа – Фомы неверующего: «Если не увижу – не поверю». Но показателен ответ представителя духовного сообщества (Иисуса): «Блаженны же те, которые не видели и поверили!». С точки зрения ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА последнее выражение более чем справедливо, оно касается не только духовной жизни людей, но и глобальных процессов, происходящих в микромире на уровне эзоосмической решётки (*Примечание: см. далее по докладу тему «Эзоосмическая решётка»*).

Если рассматривать вопрос с позиции квантовой физики, человек живёт в системе иллюзий. А если рассматривать этот вопрос с позиции духовных знаний, то мешает человеку понять и осознать иллюзорность мира лишь такое отрицательное качество его сознания как гордыня – кнут и пряник материальной разумной системы, которая делает человека не просто рабом своих желаний, а превращает его в «дойную корову» для своей системы, мертвеца при жизни. Не случайно древние мудрые люди, передавая знания предыдущих поколений, акцентировали внимание на том, что всё, что человек воспринимает в видимом мире, на самом деле не является реальностью и что у него есть возможность развития иного восприятия, которое качественно отлично от обманчивого, иллюзорного восприятия действительности, навязываемого материальной системой.

Вследствие всех этих и иных подобных причин невозможно достоверно точно говорить о сложных процессах функционирования материального мира Вселенной, которые находятся за пределами ограниченного восприятия человека, как жителя трёхмерного измерения. Однако знания о них, адаптированные для человеческого понимания, существовали издревле. Судя по древним трактатам, к этим знаниям относились как к священным, бережно передавали из поколения в поколение. Вполне очевидно, что предназначались они для того, чтобы человек, познавая мир, мог понять гораздо большее в отношении себя, своей истинной природы, своего духовного смысла жизни, умел пользоваться этими дополнительными знаниями о невидимых процессах материального мира исключительно для достижения своего духовного преобразования.

Многие древние знания передавались из поколения в поколение в *ассоциативной форме*, понятной для восприятия большинства людей того или иного времени, проживающих в тех или иных регионах планеты. И это не удивительно. Сегодня в той же квантовой физике успешно применяют *аналогию*, благодаря которой выстраиваются абстрактные теории, различные модели, призванные при помощи ассоциативных сравнений объяснить в понятной для обществу форме процессы невидимого мира, недоступные зрительному восприятию человека. Причём, чем шире ассоциативный набор, которым располагают сами учёные, тем более понятны излагаемые ими теории для людей современной цивилизации.

Так вот, в древности знания передавались при помощи аналогий, которые были понятны и близки людям тех времён. Например, для народностей, проживающих на побережье моря или океана, в качестве аналогий для объяснения знаний о Вселенной и о невидимом для



человека мире использовались известные местному населению процессы, явления, происходящие в океане, образные примеры, связанные с водой, повадками подводных обитателей. Для жителей степных и лесных регионов более понятными были ассоциации, связанные с сельским хозяйством, развитием и ростом растений, деревьев, характеристикой и повадками животных. Но для большинства людей самыми доходчивыми ассоциациями были примеры из повседневного быта, связанные с жизнью общины, людскими взаимоотношениями. Владея основами исконных знаний, все эти параллели легко проследить, исследуя культуры разных народов.

Судя по сведениям, дошедшим до наших времён, можно выделить две основные причины, почему в древности знания о макро- и микромире давались как дополнение к духовным знаниям. Первая причина: чтобы человек осознал главный *смысл* своей быстротечной жизни, заключающийся в духовном преобразении. Вторая причина: чтобы человек совершил свой осознанный, зрелый *выбор* между главенствованием в своей жизни либо материальных ценностей, либо духовных ценностей (в понятии доминирующего личного мировоззрения и основной цели жизни). А для того, чтобы человек мог полноценно свершить свой выбор, он должен знать об опасностях, особенностях, шаблонных действиях невидимого мира материальной «разумной системы», в которой временно существует и он, как Личность, и его тело (*примечание: см. подробнее в книге «АллатРа»*).

В последующем, к сожалению, из-за недопонимания сути древних сведений, утраты во времени основных ключей к их расшифровке, знания о процессах макро- и микромира стали интерпретироваться иначе, в буквальном смысле приведённых при-

меров, то есть в примитивном русле мышления. На сегодняшний день, благодаря современным учёным, непредвзято изучающим данный вопрос, собран богатый культурологический материал по всему миру. Он свидетельствует о том, что одни и те же по своей сути сакральные знания были известны народам на разных континентах в разные времена. Таким образом, сегодня, принимая во внимание богатое культурное, духовное наследие человеческой цивилизации и зная его ключи – основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, у человечества есть возможность не только понять своё исконное прошлое, но и изменить своё будущее.

Стоит отметить, что если человек с пытливым умом, свободным мышлением, незашоренным шаблонами общепризнанных потребительским обществом «рамочных авторитетов», сам начнёт изучать и досконально во всём разбираться с точки зрения знаний исконной физики и обобщающего духовного, культурного наследия человеческой цивилизации, то он начнёт более глубоко понимать и духовно познавать себя. Более того, он станет разбираться в истинных причинах сегодняшнего мирового духовно-нравственного кризиса, в причинах создания искусственных условий, приводящих к дестабилизации состояния человека и современного общества. Но главное, в процессе такого углубленного познания, человек сможет осознать, каким образом возможно не только в корне изменить ситуацию, но и выйти на совершенно новый, эволюционный виток развития как индивидуальной личности, так и общества в целом, причём, как в плане развития цивилизации в исконно духовном русле, так и в плане эпохальных преобразований в науке и достижения фантастических высот технического прогресса. Как говорится, всё новое – это хорошо забытое старое.

## О НЕМАТЕРИАЛЬНОМ НАЧАЛЕ

Как в древних учениях Востока, так и в самой ранней исторической форме древнегреческого атомизма присутствовало понятие нематериального начала, существующего вне пространства и времени. Это во многом объясняло поведение и свойства самого материального мира, позволяло понять законы взаимодействия материи и принципы её управления. Начиная с XIX века, в общедоступных для большинства знаниях были целенаправленно удалены и основательно подчищены многие древние упоминания о нематериальных основах. В результате последующие поколения воспитывались исключительно на доминации материалистического мировоззрения, обусловленного эгоистическим, по-

требительским мышлением, суженым восприятием действительности. Как следствие, сегодня человечество имеет множество проблем, в том числе научного характера, которых можно было бы избежать. Например, в физике это проблема так называемого «кризиса физики элементарных частиц». То есть, когда ныне человечество, благодаря физике высоких энергий, столкнулось с необычными реалиями микромира, разнообразием возникающих и исчезающих в микромире частиц, взаимопревращением массы в энергию, но, утратив исконные знания о нематериальных основах, остановилось на пороге недопонимания этих глобальных процессов, осознания их с позиции Наблюдателя вне системы.

## ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА

Так что же составляет основу единства материального мира и определяет разнообразие его изменений? Утерянными с древних времён ключами, открывающими тайны подлинной физики микромира, являются понятия ЭЗООСМОСА и ЭЗООСМИЧЕСКОЙ РЕШЁТКИ. Они дают объёмное представление о процессах, происходящих во Вселенной, о дискретности строения материи, функциях неделимых и образовании делимых частиц, понимание основы их взаимодействия и возможности получения свободной энергии из неисчерпаемого источника. Это те утерянные во времени знания, вокруг которых когда-то выстраивались различные космологические мифы, религиозные догмы, философские школы и так далее. До нынешнего тысячелетия дошли лишь отголоски былых знаний об этих невидимых процессах (например, в древнеиндийских трактатах – понятие «акаша» («освещённое пространство», «непрекращающееся сияние» (излучение)), в древнегреческой литературе – «эфир» («прозрачный, лучезарный слой воздуха, место обитания

богов»)), которые, к сожалению, уже многократно усложнены элементарным недопониманием истинной сути этих процессов.

Что такое эзоосмос и эзоосмическая решётка? Справедливо утверждение Пуанкаре (основанное на более древних источниках) о неподвижном эфире, о том, что его никогда не удастся обнаружить экспериментальным путём. Но это не означает, что эфира нет. Это означает, что он недостижим для восприятия человека, как наблюдателя трёхмерного измерения. В древности действительно отмечалось, что эта основа материального мира неподвижна, что она недоступна для людей, что эту субстанцию человеку невозможно ощутить осязаемо, увидеть зрением или услышать ухом исходящий от неё неслышимый Звук. Однако указывалось, что зная её устройство, можно извлекать великую пользу, получать неиссякаемую силу и управлять невидимыми явлениями, которые недоступны человеческому глазу.

Итак, для лучшего *условного* понимания сути процессов, находящихся

в основе первопричинных явлений, введём ряд пояснений из ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА. Надо принять во внимание, что эти пояснения *упрощены и адаптированы* для понимания знаний *широким кругом заинтересованной прогрессивной общественности*. В связи с этим обстоятельством, для удобства восприятия данных знаний, в докладе опущены многие физико-математические и технические подробности, данные проведённых экспериментов, научные формулировки, понятные лишь узкому кругу специалистов физических наук. Также опущено описание достигнутых результатов в совершенствовании методологии и инструментария исследований, изучения структуры и прогнозирования свойств объектов микромира, научные пояс-

нения, связанные с переосмыслением разделов физики, большей части квантовой механики, квантовой статистики, квантовой теории поля. Однако наряду с объяснениями первичных основ и понятий из ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА приведены множественные примеры приближенных аналогий этих понятий и процессов, используемые в древних трактатах, относящихся к различным культурам и народам мира. А также приведены конкретные расчёты, пояснительные схемы, инфографики, таблицы и формулы, которые даны в доступной форме и предназначены для математических и физических вычислений, самостоятельной проверки предоставленных сведений широким кругом заинтересованной общественности.

## ЭЗООСМИЧЕСКАЯ РЕШЁТКА


В основе материальной Вселенной находится своеобразный «пространственный каркас», нематериальная структура – ЭЗООСМИЧЕСКАЯ РЕШЁТКА. В представлении жителя 3-х мерного измерения эта энергетическая «конструкция» в целом напоминала бы по внешнему очертанию сильно уплощенный объект, приблизительно похожий на плоский кирпич, высота боковой грани которого составляет *1/72 от величины её основания*. Другими словами, эзоосмическая решётка обладает плоской геометрией. Возможность расширения материальной Вселенной ограничена размерами эзоосмической решётки.

В пределах эзоосмической решётки существует 72 измерения (*примечание: подробнее о 72 измерениях см. в книге «АллатРа»*). Всё, что современной наукой именуется «материальной Вселенной», существует лишь в пределах первых 6 измерений, а остальные 66 измерений – это, по своей сути,

контролирующие надстройки, сдерживающие «материальный мир» в определённых ограничительных рамках – шести измерениях. Согласно древним знаниям, 66 измерений (с 7 по 72 включительно) тоже относятся к материальному миру, но не являются таковыми по своей сути.

За пределами эзоосмической решётки, что также утверждается в древних священных преданиях разных народов мира, находится духовный мир – качественно иной мир, не имеющий ничего общего с материальным миром, его законами и проблемами.

ЭЗООСМИЧЕСКАЯ РЕШЁТКА стабильна и неподвижна. Она состоит из определённого количества одинаковых ЭЗООСМИЧЕСКИХ ЯЧЕЕК, которые в трёхмерном пространстве имеют форму куба (однако для измерений, выше третьего, конструкция усложняется). Каждая эзоосмическая ячейка состоит из, условно говоря,

 Интересно, что старославянское слово «вселенная» – это перевод греческого слова «οἰκουμένη», что означает «обитаемая», «населённая часть».

шесть «стенок» в виде ЭЗООСМИЧЕСКИХ МЕМБРАН. Внутри, в центре куба каждой эзоосмической ячейки, находится СТАЦИОНАРНАЯ ЧАСТИЧКА ПО.

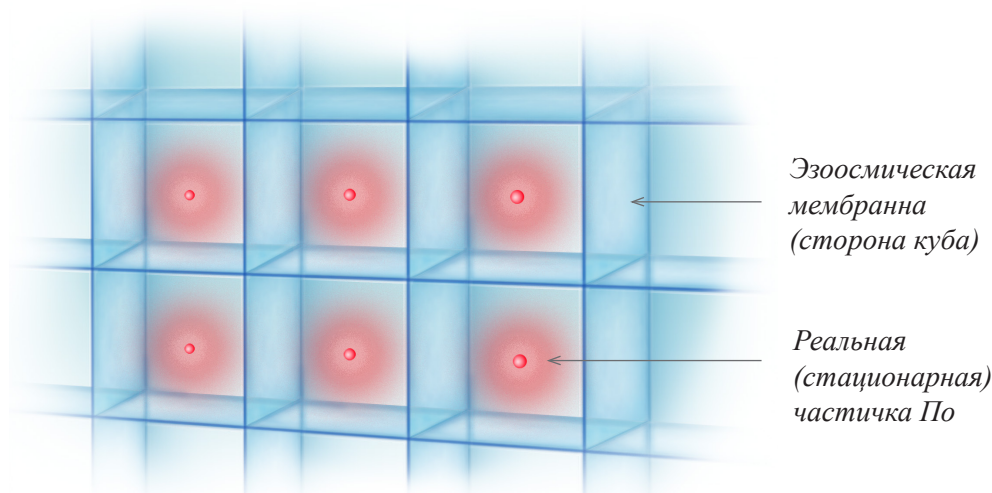


Рис. 1. Фрагмент эзоосмической решётки в трёхмерном измерении.

Сегодня можно найти множество упоминаний об эзоосмической решётке, которые сохранились с древних времён у разных народов мира, проживающих на разных континентах. Они запечатлены в этиологических и космогонических мифах, священных рисунках, изображающих структуру мира, в трактатах различных философских, религиозных учений, в преданиях, повествующих в аллегорической форме о создании Вселенной и сотворении мира. К сожалению, чем ближе к современности, тем больше наблюдается утрата знаний и непонимание сути вопроса, подмена сакральных метафорических значений житейским смыслом. Из всего многообразия найденных сведений о соответствующих артефактах приведём лишь некоторые из них.

**Палеолит.** Изображения в виде знаков (решётки, сеточки, квадратов, ромбов, с точкой внутри, шахматоподобного орнамента) существовали издревле, а некоторые из них – ещё во времена палеолита. Считать, что они означают «засеянное поле» – ошибочно, так как эти знаки появились задолго до возникновения земледелия. Известно, что раньше люди оставляли в определённых местах священные знания, важные для последующих поколений, фиксируя их, как правило, в наскальной росписи, в том числе и в виде определённых знаков. Наскальные знаки и символы, обнаруживаемые на разных континентах, являются довольно однотипными по конкретным знакам (*примечание: подробнее об этом см. в книге «АллатРа»*), что указывает на один общий источник знаний. На сегодняшний день существует много артефактов из разных эпох, указывающих на то, что решётки, сеточки, ромбы с точкой, круги, квадраты, спирали были распространёнными элементами узоров и орнаментов на ритуальной посуде, одежде, священных предметах, в оформлении сакральных текстов разных народов. Зачастую рядом с такими знаками наносились символы богини неба и бога земли.

**Африка.** Известняковая пещера Бломбос – один из самых известных археологических памятников эпохи среднего палеолита, который находится на южном побережье ЮАР. В верхних слоях её отложений, приблизительно возраст которых составляет 68 тысяч лет, найдены ожерелья из ракушек, костяные орудия, куски охры с геометрической гравировкой.

**Китай.** Керамический сосуд, относящийся к неолитической культуре Яншао, существовавшей в V-II тыс. до н.э. на территории современного Китая.



Трипольская чаша, V-IV тыс. до н.э.



Позднетрипольская амфора, конец IV тыс. до н.э.



Китай. Керамический сосуд культуры Яншао, V-II тыс. до н.э.



Китай. Керамический сосуд культуры Яншао, V-II тыс. до н.э.



Африка. Известняковая пещера Бломбос



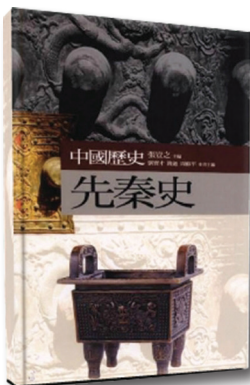
«Энциклопедия Трипольской культуры» («Енциклопедія Трипільської культури»; 2004)



Древняя Европа. Керамический сосуд (Трипольская культура, в VI-III тыс. до н.э)



Таиланд. Керамический сосуд (4420-3400 гг. до н.э)



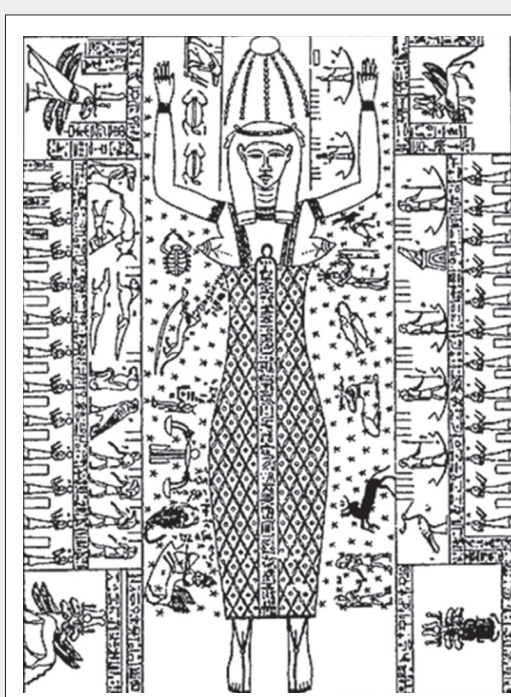
Книга «Доциньская эпоха Китая» (先秦史, 2002)

Керамический сосуд культуры Яншао (V-II тыс. до н.э.), обнаружен в китайской провинции Шэньси.

📖 **Таиланд.** Керамический сосуд, принадлежащий к археологическому памятнику Банчианг (поселения бронзового века 4420-3400 гг. до н.э., расположенные на северо-востоке современного Таиланда).

📖 **Древняя Европа.** Керамический сосуд, относящийся к Трипольской (Кукутень-трипольской) культуре, распространённой в VI-III тыс. до н.э. в Дунайско-Днепровском междуречье (территории современных Украины, Молдовы, Румынии).

Литература: Мойсеенко В. Хрест із півмісяцем - вічні символи: Ілюстрована історія символів України. К.: Оранта, 2006.



Изображение богини Нут, расположенное на внутренней поверхности крышки египетского саркофага, найденного в 1857 г. в Фивах египтологом Генрихом Бругшем.

Литература: Brugsch, Heinrich. Geographische Inschriften altägyptischer Denkmäler. Leipzig: Hinrichs, 1857-1860.

### 📖 Древний Египет

В древнейших представлениях египтян «огромной матерью звёзд», «рождающей богов», была богиня по имени Нут. Детьми Нут считались звёзды, которыми она управляет. Её отождествляли с космическим пространством. Вначале её изображали в виде Небесной (космической) Коровы, затем женщины Нут, океана и даже купола/крыши, как символа, того, что за видимым образом сокрыто нечто иное, во многом непостижимое для человека. Она отгораживала невидимую и непознаваемую часть мироздания от видимой, скоротечной и временной её части, мир вечной жизни от мира временного и тленного. Иногда её и изображали на внутренней стороне крышки саркофага, смотрящей на мумию. Изображения богини Нут можно встретить в рисунках, украшающих внутренние помещения пирамид или священные тексты. Это изображение женщины – богини космоса, изогнутой в виде квадрата, прямоугольника или купола, простирающейся по всему горизонту. Её тело или одеяние, как правило, имеет орнамент в виде решётчатого или ромбовидного рисунка (иногда с указанием точки в каждом квадрате).

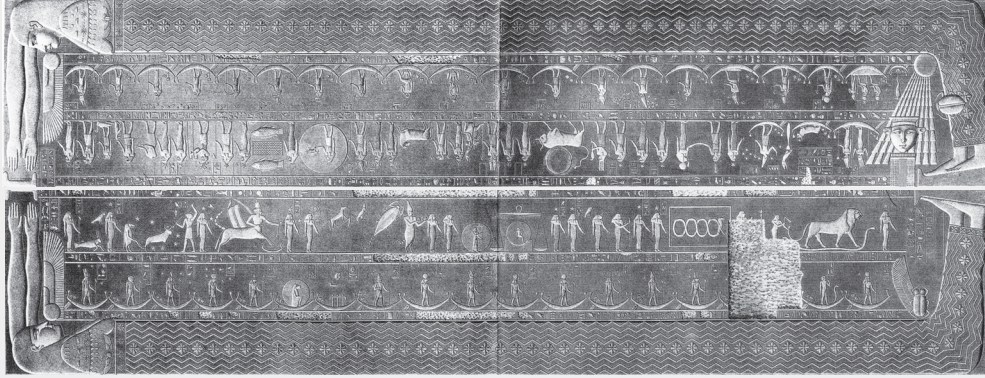
Литература: Гладкий В.Д. Древний мир. Энциклопедический словарь в 2-х томах. – М., 1998.



Литература: Гладкий В.Д. Древний мир. Энциклопедический словарь в 2-х томах. Том 2. – М., 1998.

↔ **Хатор и Ра-Гарахути.** Роспись гробницы царицы Нефертари в Фивах. XIX династия. Ок. 1250 до н.э.

*Настенное изображение богини Хатхор в храме богини Хатхор в Дендере (Египет) I в. до н.э. – I в. н.э. Богиня Хатхор изображена восседающей на кубическом троне с шахматным орнаментом и помеченным одним углом. Кстати, в данном храме, как и в целом в искусстве Древнего Египта, это не единичное изображение кубического трона с подобной текстурой. Трон в форме куба с шахматным или ромбическим узором можно обнаружить на множестве рисунков как в храме Дендеры, так и в других храмах по всему Египту.*



*Богиня неба Нут, рождающая Солнце. Потолок «очистительной» часовни в храме богини Хатхор. (Дендера, Египет), I в. до н.э. - I в. н.э.*

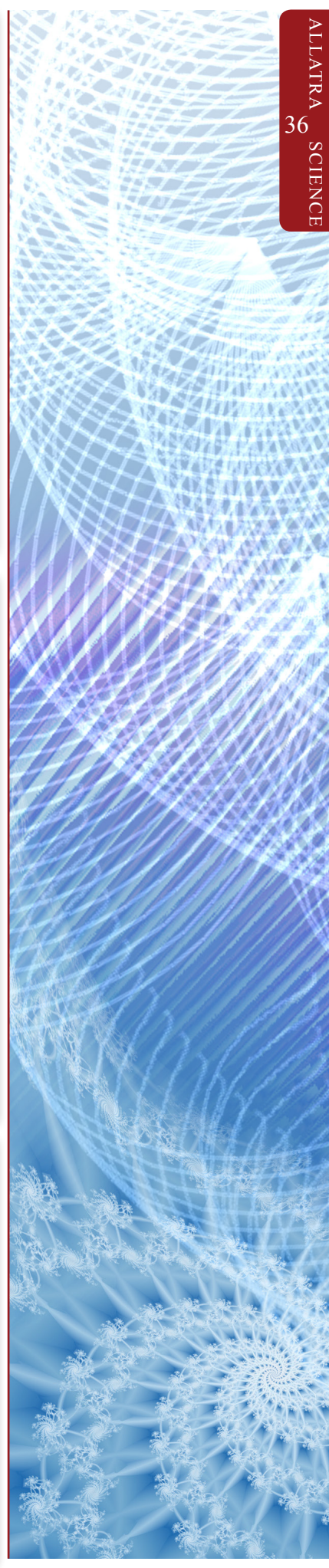
*В Древнем Египте, судя по захоронениям, были традиционны сеточные изделия из бисера в виде погребальных украшений. Такие сеточные плетения и узоры наносились на погребальные саркофаги, статуи и свидетельствовали о представлениях древних египтян о невидимом мире, о том, куда исчезал человек. Интересно, что практически все подобные сеточные покрытия для саркофагов выполнены в голубых и синих цветах и сделаны из бусин бирюзы. И это несёт свою смысловую нагрузку, указывая на определённые сакральные сведения. (Примечание: см. в книге «АллатРа» о значении синего и зелёного цветов в мифологии народов мира).*



*Настенное изображение в погребальной камере Тиграна-паши (I век н.э.) – катакомбы Ком эш-Шукафа, расположенные под Александрией (Египет).*



*Фрагмент Египетского саркофага с узором, имитирующим традиционную покрывную сеть (600 г. до н.э.)*





⇐ Фрагмент сеточного украшения на саркофаге египетской мумии Нес-пака-шутти (760–656 гг. до н.э.). Находится в музее Луксора (Египет).



1) Саркофаг Хекаемсаефа, обнаруженный в гробнице в Саккаре (664–525 гг. до н.э.). Находится в Египетском музее в Каире.  
2) Наиболее полное сеточное «платье» для мумии, которое было найдено в гробнице в Гизе, недалеко от современного Каира.  
3) «Фаюмские мумии», известные как «фаюмские портреты» – погребальные мумии с портретами вместо погребальных масок, найденные в некрополе Фаюма. (Римский Египет I–III веков). Мумии сделаны из лозы в виде решётчатого переплетения.

Литература: Калашиников В.В., Носовский Г.В., Фоменко А.Т. *Астрономический анализ хронологии. Альмагест. Зодиаки.* – М.: Деловой экспресс, 2000; *Gifts of the Nile: ancient Egyptian faience / edited by Florence Dunn Friedman.* London: Thames and Hudson in association with the Museum of Art, Rhode Island School of Design, 1998.

📖 **Древний Китай.** В китайской философии есть такое древнее понятие как ЮЙ ЧЖОУ, которое выражает идею субстанциальности и структурной упорядоченности, единство пространства и времени как атрибутов Вселенной. Оно означает «пространство и время», «Вселенная», а в современном мире слово «юйджоу» употребляется в значении «космос». Занимательно, что этимологически данное слово восходит к обозначению **двух перпендикулярных балок** в основании кровли. Эта информация становится особенно интересной, учитывая, что в древности (впрочем, как и сейчас) знания о процессах, происходящих в **невидимом** мире, объяснялись на ассоциативных примерах, знакомых людям в повседневном быту и жизнедеятельности в **видимом** или мире.

В китайском философском трактате даосизма «Чжуан-цзы» (IV–III вв. до н.э.) понятия «юй» и «чжоу» сопряжены с пониманием «дао». А именно — словом «юй» выражена пространственная беспредельность «[то, что] имеет реальность/вещественность, но не пребывает в [конкретном] месте», а понятие «чжоу» как временная безграничность («[то, что] имеет протяженность, но не имеет корня и верхушки», то есть (конца и начала). Примечательно, что синонимом **юй чжоу** является **тянь ди**, буквально означающее «небо-земля». Из трактата Ян Чжу «Чжуан-цзы»: «Выходит, не обладая корнем; входит, не обладая отверстием; обладает сущностью, но не помещением [для нее]; обладает длительностью, но не имеет ни начала, ни конца. То, что проникает без отверстий, обладает сущностью; то, что обладает сущностью, но не помещением [для нее], — пространство. То, что обладает длительностью, но не имеет ни начала, ни конца, — время. Обладает жизнью, обладает [и] смертью, обладает входящим, обладает [и] выходящим. То, что не проявляет формы ни при входе, ни при выходе, называется вратами природы. Врата природы — небытие. [Вся] тьма вещей выходит из небытия. Бытие не способно стать бытием с помощью бытия, [оно] должно выйти из небытия. Небытие же владеет единственным небытием — вот что скрывали мудрецы... В познаниях некоторых древних был достигнут [крайний] предел... Небытие считали головой, жизнь — туловищем, смерть — хвостом. Тому, кто познал сохранение единства в бытии и небытии, в смерти и жизни, я стану другом». Трактат о познании человеком себя, в котором упоминаются сведения о мироустройстве, актуален и сегодня: «Тот, кто заключает договор внутренний, остаётся безмянным. Тот, кто заключает договор внешний, стремится к приобретению. От того, кто действует без имени, даже в обычном исходит свет. Тот, кто стремится к приобретению, лишь торгоаш. Глядя, как он вытягивается на цыпочках, люди принимают его [за человека] выдающегося... Жизнь [человека] — что сажка [под котлом]. Раскрывая [смысл], скажем: перемещение сущности».

В трактате «Чжуан-цзы» есть интересные упоминания о том, что «человек после смерти станет лапкой насекомого или печенью мыши» и обосновывается подобное указание на таком «метафизическом» понятии как «нерасчленённая реальность» (то есть неделимая), в которой «каждое — во всём и всё — в каждом» (примечание: см. далее о стационарных и фантомных частичках По). Если рассматривать этот вопрос с точки зрения распада одной формы жизни и созидания другой, состоящей из одних и тех же элементарных частиц (переходящих из одного состояния в другое), то становится ясно, что этот аллегорический пример имеет под собой не только философский корень.

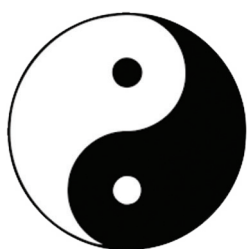
Что же касательно термина «юй чжоу», то, начиная с древнекитайского трактата «Хуайнань-цзы», составленного учёными II века, его стали применять в философском контексте, где «юй» определено как **четыре стороны света, вверх и вниз** (примечание: такое обозначение в древних трактатах Востока, как правило, использовалось для указания на куб, кубическое пространство), а «чжоу» как «минувшая древность и приходящее сегодня» (XI, 12). Там же понятие «юй чжоу» соотнесено с идеей единотелесности Вселенной: «Небо (Тань) и Земля (Ди)» и «юй чжоу» сравниваются с «телом одного человека» (VII, 155).

Как уже упоминалось, понятия «юй» и «чжоу» сопряжены с пониманием «дао», которое является одним из центральных понятий китайской философии. Оно используется в разных философских школах и характеризуется как божественная пуста; всеединое; первопричина возникновения; первоначало

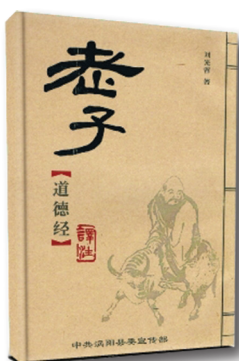




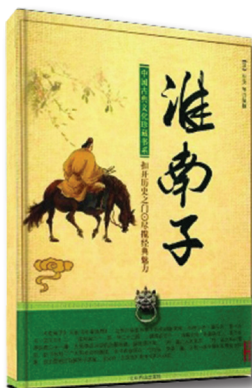
Книга «Чжуан-цзы в народной китайской письменности» (白话庄子, 2003)



Знак инь-ян



Книга «Дао дэ цзин» (道德经, 2008)



Книга «Хуайнань-цзы» (淮南子, 2004)

всего сущего и принципа его существования; оно вечно и безымянно, пусто и неисчерпаемо; порождает тьму вещей; его можно передать, но нельзя взять, можно постичь, но нельзя увидеть; оно само для себя начало и основа, у него нет начала и конца, оно существует везде и во всём и так далее. Например, согласно философии Лао-цзы, «дао» означает всеединое. Оно не имеет ни имени, ни формы; неслышимо, невидимо, неизменное, непреходящее, непостижимо, неопределяемо, но совершенно. Оно покоится, однако во всём движется. Само оно не изменяется, но является причиной всех изменений. Оно вечно единое. Оно — корень всего и мать всех вещей. «Человек зависит от земли, земля — от неба (космоса), небо — от дао, а дао — от себя самого». «Дао» определяется и как закономерность чередования сил «инь-ян».

Из знаменитого трактата китайской мысли VI-V вв. до н.э. «Дао дэ цзин»: «Дао пусто, но в применении неисчерпаемо. Превращения невидимого бесконечны. [Дао] — глубочайшие врата рождения. [Оно] существует [вечно] подобно нескончаемой нити, и его действие неисчерпаемо... Дао бестелесно. Дао туманно и неопределённо. Однако в его туманности и неопределённости содержатся образы. Оно туманно и неопределённо. Однако в его туманности и неопределённости скрыты вещи. Оно глубоко и темно. Однако в его глубине и темноте скрыты тончайшие частицы. Эти тончайшие частицы обладают высшей действительностью и достоверностью... Великое — оно в бесконечном движении. Находящееся в бесконечном движении не достигает предела. Не достигая предела, оно возвращается [к своему истоку]. Благодаря ему, всё сущее рождается и не прекращает [своего роста]... Дао скрыто [от нас]... Дао рождает одно, одно рождает два, два рожают три, а три рожают все существа. Все существа носят в себе инь и ян, наполнены ци и образуют гармонию... Следовать сиянию [дао], постигать его глубочайший смысл...». (Примечание: Знак инь-ян — символ созидательного единства противоположностей во Вселенной. Его изображали в виде круга, разделённого волнистой линией на две половины — тёмную и светлую, в каждой из которых, симметрично относительно друг друга, расположено по точке (светлая на тёмном фоне, тёмная на светлом). Инь, согласно древним китайским воззрениям, означает «изменчивость», а ян — «непреклонность, явность, незыблемость». В ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА поясняется, что изменчивость есть качество фантомных частичек По, а явность, незыблемость — реальных (стационарных) частичек По).

Из трактата «Хуайнань-цзы»: «Дао... сообщается с бесформенным. Бежит источником, бьёт ключом... Встанет между небом и землёй и наполнит всё пространство... Натягивает четыре шнура, таит во рту инь-ян. (Примечание: «таит во рту инь-ян» — см. в книге «АллатРа» информацию о точке пересечения 72-го и 1-го измерений, о древнем символе Вселенной — змее, кусающей свой хвост, а также о сюжете из дагомейской мифологии, повествующей, что бог производил творение мира из пасти змея).

Литература: Новая философская энциклопедия. В четырех томах. / Ин-т философии РАН. Научно-ред. совет: Степин В.С., Гусейнов А.А., Семигин Г. Ю. — М.: Мысль, 2010, т. IV; Философский энциклопедический словарь / ред.-сост. Губский Е.Ф. [и др.]. — М.: ИНФРА-М, 2006; Китайская философия. Энциклопедический словарь/глав. ред. Титаренко М.Л. — М.: Мысль, 1994; Ян Чжу. Лецзы, Чжуанцзы. Перевод Позднеевой Л.Д., Гл. ред. восточной лит. — М.: Наука, 1967; Ян Хин-шун. Дао дэ цзин (пер. Ян Хиншун). Древнекитайская философия в 2-х т. — М.: Мысль, 1972.; A Dictionary of Philosophy of Religion . edited by Charles C. Taliaferro and Elsa J. Marty. London: The Continuum International Publishing Group, 2010; The Oxford Handbook of Religion and Science, edited by Philip Clayton and Zachary Simpson. Oxford University Press, 2006; Sherrill W.A. Heritage of Change: A Background to Chinese Culture. Taipei. 1972; Wilhelm R. Geschichte der chinesischen Kultur. München. 1928.

📖 **Космический символ прядения и ткачества.** Символы ткачества и прядения имели сакральный смысл для многих народов. Сохранились довольно занимательные древние сведения. Например, арабское слово *لون* (*nil*), означает древний ручной ткацкий станок (прямоугольная плоская рамка, на которой производят натяжение **двух** нитей, образующих **решётку**). Зная, какое сакральное значение имел для древних народов символ ткачества (а также прядения), можно понять ассоциативную связь этого символа с их космологическими концепциями. В частности, на примере ручного ткацкого станка объяснялся инструмент сотворения Вселенной, на котором созидательное божество ткало из нитей, вплетало **узор (знаки)**, из них состоящий, в ткань мироздания, определяя тем самым жизнь и судьбу всего сущего, в том числе и каждого человека. А на процессах прядения (процесс продольного складывания и **спирального скручивания** с помощью веретена отдельных волокон для получения непрерывной, прочной нити) объясняли процесс созидания всех вещей и жизни во Вселенной. **Спиралевидное** вращение веретена символизировало **движение Вселенной, завесу**, через которую мир предстаёт в **иллюзорном свете** (примечание: уровень **эзоосмической решётки**). Слово «веретено» родственно древнеиндийскому слову «*vartanam*» – «вращение, катание, хождение взад и вперёд».

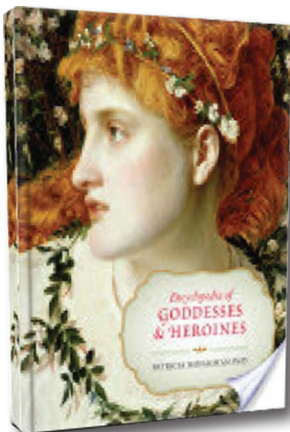
Прядение было атрибутом Великой Матери, а также «лунных» богинь (как правило, их отличительным знаком являлся знак аллат – полумесяц рожками вверх) и ткачих судьбы в космической мифологии многих народов мира. Например, в восточнославянской мифологии покровительницей женского начала, судьбы, плодородия, воды, прядения и ткачества (также именуемой как невидимая Великая пряжа мира) была богиня Макошь (Мокошь), одним из атрибутов которой являлся рог изобилия, полумесяц, рожками вверх. В целом, надо отметить, что у восточных славян ещё в дохристианский период имелись уникальные древние знания о мироздании и человеке, о знаках и символах. Всё это было запечатлено и в культуре, и в верованиях, и в архитектурных постройках славянских храмов и капищ (примечание: см. подробнее в книге «АллатРа»). Им были известны представления о возникновении мира как о процессе, аналогичном изготовлению нити или полотна: мир «свивается», как нить, «снуется», как основа для тканья или «ткётся», как ткань. О том, насколько уничтожались эти древние знания, навязывалось и политизировалось новое жреческое мировоззрение, можно судить по тому факту, что имя той же древней Макошь уже в XII-XIV вв. входило практически во все поучения против язычества.

Макошь была значимой богиней праславянского пантеона, которая входила в семёрку главных богов. Интересно обозначение её имени – «Макошь», точнее «Ма-кошь». Этимологию этого слова связывают с корнем, обозначающим «пряжа, прядение». В санскрите есть слово «мокша» (*moksa*), что означает «освобождение», которое и ныне используется в индийской философии и религии в качестве понятия духовного освобождения. В имени Ма-кошь, учитывая глубокую индоевропейскую древность слова Ма, начальное слово означает «Мать» (Великую Мать, породившую мир, Богиню судьбы). А слово «кошь» в старославянском языке означает – «**плетёная корзина**», плетёный возок для снопов (известные со времен энеолита – IV-III тыс. до н.э.), ёмкость для зерна. Причём словосочетание «мой жребий» (в понятии «моя участь», «моя судьба») означало «мой воз снопов», «моя корзина зерна». А учитывая древнюю ассоциативную символику этих предметов и растений, связанную с объяснением процесса мироздания, оно имело нематериальное значение, например, выражение «моя корзина зерна» несло смысл

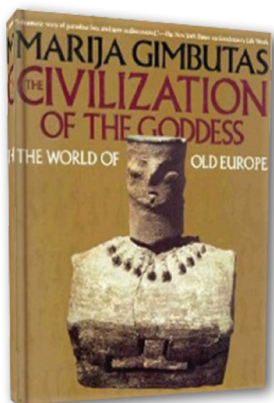




Рыбаков Б.А.  
«Язычество древних славян», 1981



«Энциклопедия богинь и героинь»  
(«Encyclopedia of Goddesses and Heroines»); 2014)



Мария Гимбутас.  
«Цивилизация Великой Богини: мир Древней Европы», 1991

«моё духовное добро», «моё духовное благо». Зерно в мифологии народов мира – это древнейший символ зарождения, воскресения, обновления мира; а в понятии духовного совершенствования человека символ зерна – это зарождение и утверждение в человеке духовной жизни, где высшими ценностями являются достижение нематериальных благ, духовное созревание и совершенствование в течение своей жизни; то есть зарождение вечной духовной жизни при коротких сроках существования оболочки – тела. Поэтому изначальное представление о богине, покровительнице наполненных кошей, как Матери истинного Счастья (освобождения), имело совсем иное значение, связанное с нематериальными ценностями человека.



Схема славянской вышивки, изображающей богиню Макошь.

Литература: Аничков, Е.В. Язычество и Древняя Русь. – СПб.: Тип. М.М. Стасюлевича, 1914; Безунов Ю.К. История Руси в пяти томах: С древнейших времен до Олега Вещего (Том 1). М.: Политехника, 2006; Рыбаков Б.А. Язычество Древней Руси. – М.: София, Гелиос, 2001; Рыбаков Б.А. Язычество древних славян. – М.: Наука, 1981; Фоминцин А.С. Божества древних славян. – СПб. 1995; Britannica Encyclopedia of World Religions. Encyclopedia Britannica, Inc., 2008; Niederle, Lubor. Slovanské starožitnosti. Praha: Bursík & Kohout, 1916; Gieysztor A. Mitologia Słowian. Warszawa: Wydawnictwo Uniwersytetu Warszawskiego, 2006; Gimbutas, Marija. The Civilization of the Goddess: The World of Old Europe. New York: HarperCollins, 1991.

Во многих древних космологических мифах народов мира указано, что плетение осуществлялось именно женской богиней (*примечание: указание на силу Аллата*) как акт космического творения, непрерывный процесс, в котором **преходящие события** – нити вплетались в **вечно меняющийся узор на неизменной основе**. Причём основа ткани (продольные нити, идущие вдоль рамки) служила символом неизменного и постоянного, которое соединяет все уровни Вселенной (*примечание: см. эзоосмическая решётка, реальные (стационарные) частички По*). А уток (поперечные нити ткани, расположенные перпендикулярно к нитям основы и переплетающиеся с ними) символизировал переменное и непостоянное, количественное, саму природу во времени и пространстве (*примечание: см. фантомные частички По*). Основа и уток образуют крест.

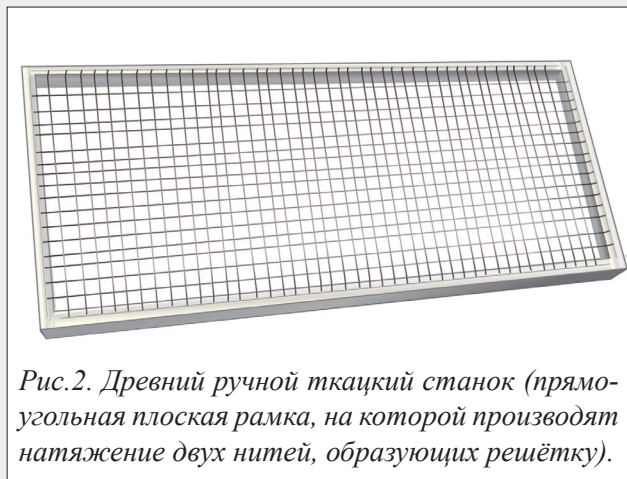


Рис.2. Древний ручной ткацкий станок (прямоугольная плоская рамка, на которой производят натяжение двух нитей, образующих решётку).

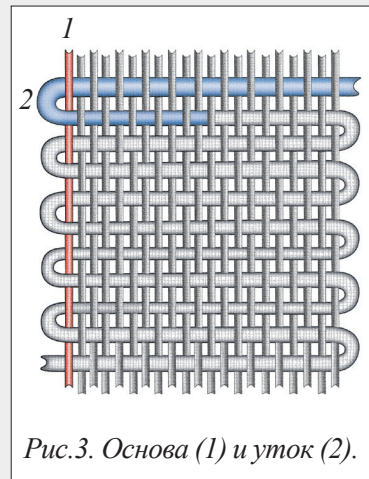
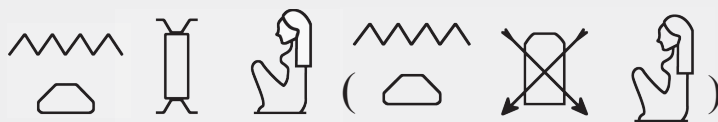




Рис.3. Основа (1) и уток (2).




Рис. Прядение женщины на древнем ткацком станке

Практически все богини Судьбы и Времени в мифологии народов мира являются прядильщицами и ткачихами. На сегодняшний день сохранились разные упоминания, обряды, традиции и сказания, с этим связанные, например, как сёстры Ночь и День ткнут паутину времени, пространственно-временную ткань космологического творения. Но есть и более древние упоминания. Например, в Древнем Египте почитали богиню Нейт как первоначальную богиню неба, мудрости и ткачества, из которой вышел и воссиял солнечный бог. Согласно мифам, вначале времён она натянула небо на своём ткацком станке и соткала мир из первозданных вод, выткала всех живых существ, включая мужчин и женщин. Обычно Нейт (Нет, Нит) обозначали такими иероглифами



Первый иероглиф означает её имя (корень «nt»), второй иероглиф указывает на её символ, расположенный на голове, а третий иероглиф обозначает «богиня». Интересно, что по корню имя Нейт связано с корнем слова, обозначающим «ткать» (ntt)  этот же корень является корнем слова «бытие». Египтяне связывали Нейт с богиней первозданной пустоты (первозданных вод) – Нун. Имя Нейт также по корню связано со словом вода (nt)  – тем самым указывая на связь Нейт и богини первозданных вод. В одном из мифов о Нейт говорится как о той, которая «осветила первое лицо» или «осветила первую лицевую поверхность». Плутарх и Платон приводят такой текст о богине Нейт: «Я всё бывшее, настоящее и грядущее; моего покрывала никто не открывал». Согласно историческим источникам в Древнем Египте существовала молитва, обращённая к Нейт: «О великая Мать, рождение которой непостижимо. О богиня юная, великая, покрывало которой не открывается! О, открой свою завесу, сокровенная, ибо не дано мне пути, чтобы войти к тебе. Явись, прими мою душу и защити её руками твоими».

Литература: Budge, Wallis E.A. *The Gods of the Egyptians: Volume 1*. New York: Dover Publications, Inc., 1969; Hart, G. *The Routledge Dictionary of Egyptian Gods and Goddesses*. London: Routledge & Kegan, 2012; Byrnes, A. *The goddess Neith in the Early Dynastic period*. Egyptological, 2013; Mallet D. *Le culte de Neit à Sais*. Paris, 1888.

 **Северная Америка и Мезоамерика.** Аналогичная картина наблюдается и на других континентах, находящихся за тысячи километров от данных мест. Например, в Северной Америке у коренных жителей Аляски (индейцев северо-атласской этнолингвистической группы) есть миф о богине Атсинтма (Atsentma). Он повествует о том, что Атсинтма открыла свои глаза в пустом мире. Затем соткала полотно из цветения кипрея (у славян трава семейства Кипрейные –



Культура Винча, VI—V тыс. до н. э., женская терракотовая фигурка



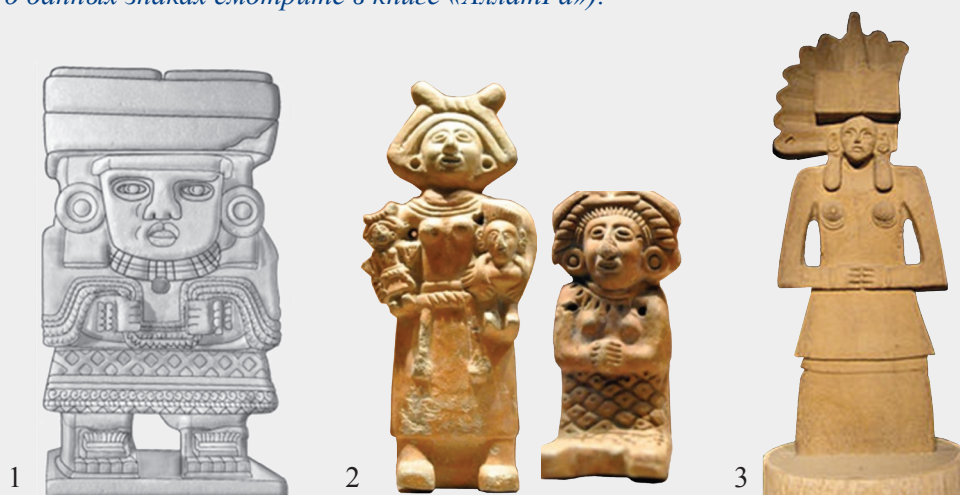
Жрица богини Нейт. Храм в Дендере (Египет), I в. до н.э. – I в. н.э.



Греция. Женская глиняная фигура, 700 г. до н.э.

иван-чай) и натянула его, зафиксировав по краям на священных горах. Затем она начала петь. И так было дано начало мирозданию. Интересно, что кипрей – это довольно распространённая трава, в том числе и на Аляске, цветы которой построены по **четверному плану**. Нижняя её завязь – четырёхгранная, со временем она преобразуется в длинную **четырёхгранную коробочку**, которая лопается на 4 створки и выпускает множество семян, которые с помощью длинных волосков имеют способность разлетаться на большие расстояния. Зная такие подробности, понятно, почему именно это растение было использовано в объяснении космологической концепции (примечание: у других народов мира была ассоциация Вселенной с плоским четырёхгранным кирпичом, а голос, первое слово, произнесённый звук ассоциировали с Первичным Звуком).

В космической мифологии индейцев Центральной Америки наиболее древней по своему происхождению является богиня-мать, создавшая мир, богиня плодородия и духовной чистоты. (Кстати говоря, у большинства племён, например, Южной Америки до вторжения европейцев преобладал материнский род). С увеличением числа социальных технологий и их усложнением эта единая богиня становится прародительницей пантеона. Появляются богини луны, дождя, кукурузы и так далее. Интересен тот факт, что у некоторых из них до сих пор сохранились древние элементы и атрибутика богини-созидательницы мира: одежда с решётчатым узором, прялка, а также определённые знаки, в том числе круг, равносторонний крест, знаки АллатРа и аллат (примечание: подробнее о данных знаках смотрите в книге «АллатРа»).



*Женские божества ацтеков:*

(1) – Чальчиутликуэ – богиня пресной воды, озёр, морей и рек, мать Сенцон-Мимишкоа (звёзд северной части неба). (2) – Тонанцин («Наша мать») – богиня-мать, персонификация земли и лунное божество. (3) – Тоси («Наша Бабушка»), её атрибутами были предметы, необходимые для прядения и ткачества. (4, 5) – Богиня плодородия Тласольтеотль – одно из древнейших божеств Мезоамерики, восходит к «богине с косами». Ацтеки,

вероятно, заимствовали её культ у хуастеков. Отличительные признаки богини – носовая вставка в виде полулуния, головной убор из перьев перепёлки с куском ваты и двумя веретенами.

В найденных археологических артефактах чётко прослеживается, как происходило замещение древних женских богинь мужскими богами, становление

жречества, осквернение старых божеств и нивелирование их созидательных функций, замещение знаков. С развитием политической власти появляются божества власти, правителей и династий, массово вводятся человеческие жертвоприношения богам, уничтожаются древние духовные основы и знания.

Литература: Энциклопедический словарь Ф.А. Брокгауза и И.А. Ефрона. – СПб.: Брокгауз-Ефрон, 1890-1907; Фасмер М.Р. Этимологический словарь русского языка. – М.: Прогресс, 1964-1973; Всемирная история. Энциклопедия/ ред. Белявский А., Лазаревич Л., Монгайт А., Лурье И. Полтавский М. – М., 1956-1965; Человек и общество: Культурология. Словарь-справочник/ ред. Штомпель О. М. – Ростов-на-Дону: Феникс, 1996; Мифы народов мира. 2-х т. Гл. редактор С.А. Токарев. М., 1988; Tresidder, Jack. The Complete Dictionary of Symbols. San Francisco: Chronicle Books, 2005; Teit, James A. Tahltan Tales. Journal of American Folklore. London: Forgotten Books, 1919; Monaghan Patricia. Encyclopedia of Goddesses and Heroines. New World Library, 2014; Cano, Jesús Arango. Mitología en América precolombina: México-aztecas, Bogota: Colombia-chibchas, Perú-incas, Plaza y Janes Editores Colombia, 1989; Coulter C. R., Turner P. Encyclopedia of Ancient Deities. London: Routledge, 2013; 2012 لوأنوناك 22، تبسلا تشرشن، سيسق هيذن. دل عيبر علا غلل يخي راتلا مج عمل او لي صأتل او لي صأتل

## ЭЗОСМИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

– основное минимальное звено в конструкции эзоосмической решётки. В трёхмерном измерении она имеет вид куба, стороны которого представляют собой эзоосмические мембраны. В центре пространства ячейки постоянно расположена одна реальная, неизменная, стационарная частичка По. Через эзоосмическую ячейку могут проходить спирально двигающиеся фантомные частички По, из которых состоят все элементарные частицы, формирующие материальный мир. В эзоосмической ячейке происходит важный процесс частичного перераспределения энергии и информации (изъятие реальной частичкой По определённой части энергии и считывание информации с проходящей фантомной частички По), а также всевозможные столкновения двух фантомных частичек По, происходящие при воздействии на этот процесс реальной (стационарной) частички По. Всё это предопределяет дальнейшее развитие, преобразование или уничтожение материи, которую составляют фантомные частички По.

Процесс столкновения двух фантомных частичек По в эзоосмической ячейке не менее интересен. Например, в видимом мире наблюдается процесс столкновения двух элементарных частиц. А как начинается этот процесс на уровне эзоосмической

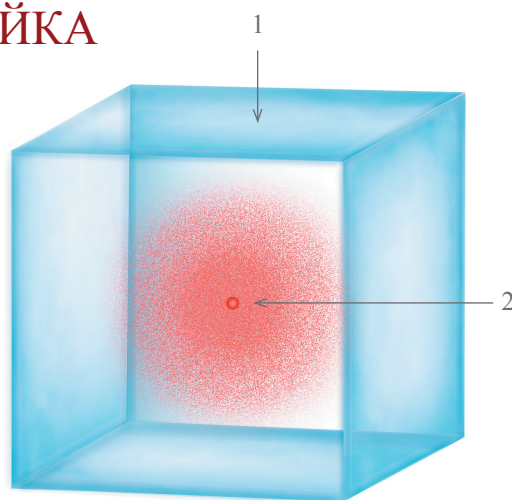


Рис.4. Схема эзоосмической ячейки (1- эзоосмическая мембрана (стороны куба); 2- реальная частичка По).

решётки? Происходит процесс столкновения именно первой (головной) фантомной частички По от каждой из этих двух элементарных частиц. Столкновение двух головных фантомных частичек По всегда совершается под контролем и влиянием реальной (стационарной) частички По. Сопровождается этот процесс выделением значительного количества энергии, часть которой изымается реальной частичкой По и перераспределяется на систему реальных частичек По (септонное поле). Следует учесть, что *все последующие фантомные частички По, входящие в состав данной элементарной частицы, неизменно проходят через те же эзоосмические мембраны и ячейки, через которые прошла их первая головная фантомная частичка По.*




Зная то, что происходит в невидимом мире при столкновении, например, двух элементарных частиц, становится понятно, почему одни и те же реакции (при соблюдении

внешних однотипных условий) на самом деле никогда не происходят абсолютно одинаково и в них всегда присутствуют незначительные отклонения.

## ЭЗООСМИЧЕСКАЯ МЕМБРАНА

– уникальная нематериальная структура. Она является «сторонами» пространственного куба эзоосмической ячейки. Именно через эзоосмическую мембрану (её центр) происходит основное действие, дающее жизнь всей материальной системе, – процесс ЭЗООСМОСА. Ей присущ так называемый «парадокс измере-

ний»: в трёхмерном измерении эзоосмическая мембрана практически не имеет толщины, но в то же время она реально существует и её внутреннее пространство безгранично. Между соседними эзоосмическими мембранами, находящимися на одной прямой, всегда соблюдается абсолютное по величине расстояние.

 О необъяснимом (с точки зрения человека материалистических взглядов) внутреннем пространстве эзоосмической мембраны, которая с одной стороны в трёхмерном измерении не имеет толщины, но в то же время её реальное пространство безгранично, в древних трактатах писалось по-разному. То беспредельное, вечное пространство, из которого поступает творящая сила (энергия; в книге «АллатРа» использован древний термин «сила Аллата») и изначальный план (информация; в книге «АллатРа» использован древний термин «план Первичного Лотоса»), именовалось «духовным миром», «миром, где рождаются боги», «изначальным», «вечным», «то, что было вечно до сотворения этого мира». Причём **духовный мир изначально именовался во множественном числе (например, мир богов), как представление о нечто объединяющее множественное («единое во множестве»), а материальная система – как единичная, аллегорично сравнивая её «с космическим телом», «смертное Я» (Эго; от латинского слова «Ego» – «Я»).** Только гораздо позже, с развитием в человеческом обществе институтов религии и политики, становлением патриархата, духовный мир стали именовать в единственном числе (мир Бога), а во множественном – мир матери, созидательное женское божественное начало обозначили злом, а агрессивное мужское начало – обозначили добром. То есть знаки умышленно были изменены жрецами и властьюмищими с «+» на «-» и всё стало с точностью до наоборот, в угоду системе материального разума. Приведём по этому поводу наглядный пример.

Упоминание об участии в созидании мира богами с именем «По» (или начальной приставкой По- к их имени) было общее у народов Гавайев, Гаити, острова Пасхи, Новой Зеландии, несмотря на значительные географические расстояния между ними. Например, согласно древним космологическим представлениям аборигенов различных островов Полинезии (субрегион Океании, состоящий из множества небольших островов в центральной и юго-западной части Тихого океана), в исходе космологического процесса были «Коре» (**пустота**) и «По» (что переводится как «ночь», «тьма», то есть **невидимое**). Упоминается, что в творении мира участвовали такие боги как Чэ (Звук), Ао (Свет), Куне (Развитие) и другие, в том числе и боги в образе корня. В иных полинезийских теокосмогониях в качестве прародителей, с которыми связано начало космического процесса, выступала пара – Атеа (пространство) или Те-Туму (источник).

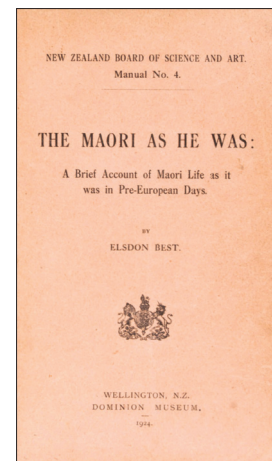
В наиболее древней версии мифа о возникновении мироздания у маори – коренного народа Новой Зеландии – стояла пара Ранги (Небо) и Папа (Земля). Легенда гласит, что у Ранги и Папы родились дети (семьдесят сыновей и дочерей) – будущие боги маори. Долгое время они пребывали в темноте и тесном пространстве между телами прильнувших друг к другу родителей. Наконец, пятеро из них попытались оттолкнуть Ранги от Папы, однако их усилия были тщетны. Но вот распрямил могучую спину шестой (Тане) и упёрся руками в Ранги (Небо), оттолкнул ногами Папа (Землю). Небо было отброшено вверх и укреплено на четырёх столбах (токо). В Новой Зеландии оно носит характер бунта богов-братьев против их родителей Ранги и Папы с последующей ссорой между братьями. (Примечание: в этой космологической концепции представлены ассоциативные образы: пустоты, невидимой частички По, а также упоминается об образовании 72 измерений (70 детей и 2 родителя), отделение шести измерений, образующих материальный мир от 66 измерений; 6-ое измерение – руководящая часть системы материального мира, в котором заключено формирование любого события в видимом мире).

В полинезийской космологии Земля одновременно противопоставляется Небу, состоящему из многих слоёв, и подземному миру, ассоциируемому с тьмой По. Причём функции верхнего и нижнего миров часто смешиваются. Это наиболее характерное разделение во многих космологических концепциях разных народов мира, где Земля ассоциативно обозначала в целом весь видимый материальный мир, Небо – невидимый макромир, разделённый измерениями (слоями), а подземный мир – мир невидимых процессов, происходящих на уровне микромира (то, что подвергалось разложению до мельчайшего состояния, состояния «духов»).

Однако былые знания, запечатлённые, в том числе, и в мифах, на сегодняшний день уже значительно переделаны, согласно «вениям нового времени». Об этом свидетельствуют конкретные факты: «Представление о едином Боге – творце мира у жителей островов Океании появляется гораздо позднее: в связи с зарождением классов и проникновением христианства древние мифы и предания Полинезии трансформируются, приводятся в соответствие с новыми взглядами».

Литература: Мифы, предания и легенды острова Пасхи. Перевод с рапануйского и западноевропейских языков. И.К. Федорова. «Наука». М., 1978. - ст.12; Мифы народов мира. 2-х т. Гл. редактор С.А. Токарев. М., 1988. Том II, стр.319, 320; Те Ранги Хироа (П. Бак), Мореплаватели солнечного восхода – М., 1959; Best, Elsdon. The Maori as he was: a brief account of Maori life as it was in pre-European days. Wellington Dominion Museum, 1924; Monberg, Torben. Ta'arua in the Creation Myths. Journal of the Polynesian Society, 1956.

Если внимательно изучить ту же древнегреческую литературу (наиболее популяризированную и доступную для общественности), повествующую об образовании мира, то можно найти следующее. Персонификацией изначального состояния мира до появления чего бы то ни было, до возникновения упорядоченной Вселенной (космоса) является «хаос». Однако изначальное слово «хаос» имело совсем иное значение, отличное от современного. Слово «хаос» (chaos) возникло от древнегреческого «χάος» (от «χαίνο») — «раскрываться, развертываться; разевать рот; извергать» (греч. «χαίνειν» – «зиять») и имело значение разверзания зияющей бездны, изначальной пустоты. Древние греки называли хаосом неизмеримое бесконечное мировое пространство, первоначало Вселенной, первоначальный источник всякой жизни в мире, из которого произошло всё сущее, «то, без чего не существует ничего другого, а оно без другого существует». Это то изначальное «докосмическое состояние», из которого возник и был создан Богом мир, как упорядоченный, космос. Причём сохранились упоминания, что само проникновение в эту «зияющую бездну», из которой происходит всё сущее, было аллегорически связано с проходом тумана



Эльсдон Бест  
«Маори, каким он был: краткое описание жизни маори в доевропейские времена» (Elsdon Best, «The Maori As He Was: A Brief Account of Maori Life as it was in Pre-European Days»; 1924)



«Мифы, предания и легенды острова Пасхи», 1978



«Мифов народов мира», 1987

**и мрака** (примечание: аналогия эзоосмической мембраны). Более того, стоики упоминали, что в отличие от хаоса-зияния, хаос-вещество не пусто. Хаос-вещество, согласно стоикам, это очень разряженное вещество, которое сгущается под действием вихря и образует Вселенную (примечание: см. далее о фантомных частичках По и их спиралевидном движении).

Изначальную информацию обо всех этих явлениях и процессах, на которые ссылаются древние греки, следует искать в священных знаниях Древнего Востока, которые были заимствованы древними греками и переработаны в соответствии с их собственными пониманиями данных процессов. О Великой Пустоте (переведённой современными переводчиками, к сожалению, как «беспорядочный хаос») можно найти упоминания, например, в древнеегипетской, японской, китайской, полинезийской мифологиях о сотворении мира. Эту же информацию можно обнаружить в скандинавской, американской (доколумбовой) и других мифологиях народов мира.

Во многих древних рукописях сохранились упоминания о таком понятии, как Ноль (Null [Нуль]). Оно с глубокой древности присутствует во многих языках народов мира. Например, на санскрите – शून्य (śūnya; шунья), греческое – μηδεν (миден), также означающее «ничто, нуль», латинское – nullis (нуллис), то есть «никакой», на языке йоруба, распространённом в западной части Африки, ноль звучит как òdò или òfò и обозначает – «пустота, ничто» и так далее. Английское слово «zero» как и французское «zéro», испанское «cero» и схожие с ними названия ноля в других языках этимологически восходят к арабскому корню «sifr» (رَفْص), обозначающему «пустота, ничего, отсутствие чего-либо». В самом арабском ноль и сегодня обозначается этим же корнем.

В санскрите существовало два слова для обозначения ноля – шунья (शून्य) и бинду (बिन्दु). Слово шунья до сих пор используется в языке хинди и обозначает ноль. Интересно, что само понятие шунья является важной философской категорией индийской мысли, неся в себе глубинный смысл пустоты, вакуума. В буддизме махаяны, в частности в «Праджнапарамита-сутрах» («Сутрах о высшей мудрости»), слово «шунья» обозначает психологическое состояние ощущения пустоты, которое служит главным признаком наступления состояния «освобождения» или нирваны. Также шунья может означать и саму пустоту, свободу.

Ноль трактовали как причину, лежащую в основе изменения: то, что образует вещество, то, что можно получить в постоянном преобразовании (примечание: в процессе эзоосмоса). Его ассоциировали с первозданной пустотой, несущей в себе принцип зарождения всех вещей. Ноль толковали как абсолютное таинство, непостижимый Абсолют, «перводвижитель», сумма всех возможностей, «ничто», состояние отсутствия всего материального: размера, эффекта, массы, объёма и т.п. Например, в индуизме ноль означает непроявленное, беспредельное, вечное, несуществование. В древности на Востоке само понимание «существования» относилось к временности бытия и кратковременному пребыванию в нём тела человека, а понимание «настоящей жизни» – к духовному миру, к слиянию человека со своей душой и его уходу в духовный мир. Не случайно ноль изображался в виде пустого круга, как указание на отсутствие смерти и на абсолютную жизнь, находящуюся внутри круга. Однако это не единственное изображение ноля.

Например, в Мезоамерике народы цивилизации майя чаще всего изображали ноль в виде пустотелой раковины (хотя также известно 25 различных иероглифов, обозначающих понятие ноля, один из которых – две спирали, напоминающие букву Z). Майя называли ноль «tulakal», а ацтеки – «sintli» (всё). В Азии наиболее распространённое изображение ноля (после круга) – это точка.

Например, в арабской протописьменности можно встретить надстрочный знак суккун (نوكس «тишина, спокойствие»), который напоминает маленький ноль. В религиозно философском учении Древней Индии – тантризме (от санскритского «тантра» – система, сплетение, пряжа, прялка, ткань, текст и пр.) есть знак бинду (буквально «точка», это понятие трактуется как «пятно», «зерно», «источник», «базис»). А в суфизме точка (по-арабски قطن «нукс») играет важную роль в передаче учения, как «внутреннее знание».

*Литература:* Этимологический словарь русского языка/ред. Крылов Г. А. – СПб.: Виктория плюс, 2004; Философский энциклопедический словарь / глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.- М.: Советская энциклопедия, 1983; Философия: Энциклопедический словарь/ глав. ред. Ивина А.А. – М.: Гардарики, 2004; Новая философская энциклопедия: в 4 т./глав. ред. Степин В.С. – М.: Мысль, 2000–2001. Грамматологический словарь [Электронный ресурс]: [www.rbardalzo.narod.ru/text\\_gram\\_slovar1.html](http://www.rbardalzo.narod.ru/text_gram_slovar1.html); Παναγιώτης Ε. Γιαννακόπουλος. Λεξικό Ρημάτων της Αρχαίας Ελληνικής Γλώσσας. Athens: Pelekanos Books, 2014; 1980, ملح ف تاسارد ب بيرغ قبتكفم، ماحمūd 'Abbās Hammūdah. قبتكفم

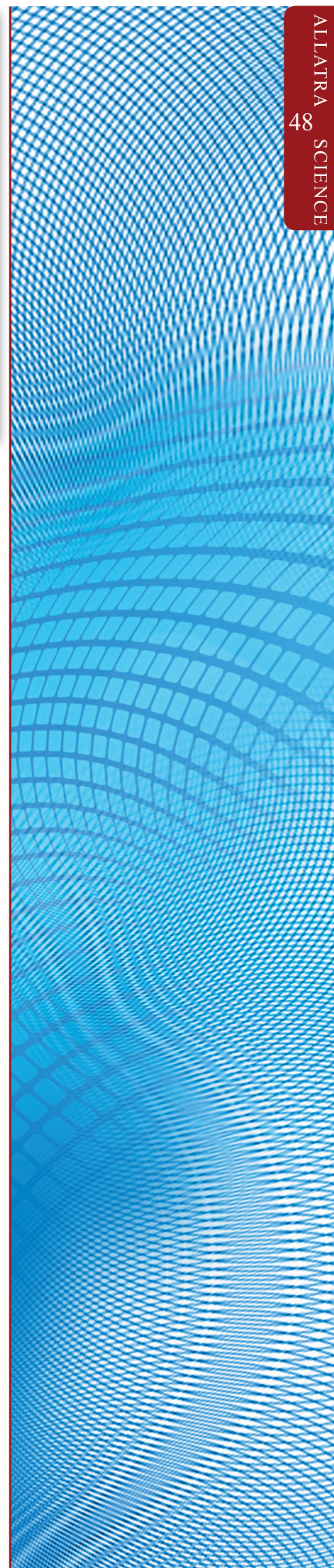
## СЕПТОННОЕ ПОЛЕ

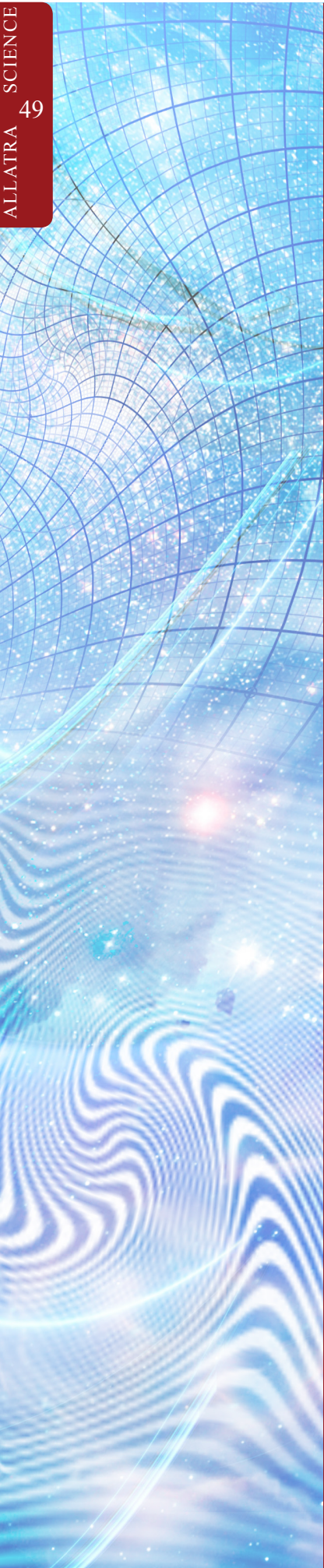
На уровне эзоосмической решётки все реальные частички По, несмотря на то, что каждая существует в своей эзоосмической ячейке, связаны между собой единым общим септонным полем (*примечание: см. также дополнительную информацию о данном поле, упомянутом в книге «АллатРа» под термином «Животный разум»*). Септонное поле объединяет все стационарные частички По в единую целостную систему, «руководящую часть» материального мира, которая функционирует в качестве единого «центра управления» только в пределах 6-ти (!) измерений (*примечание: см. в книге «АллатРа» – «Власть Животного разума ограничена лишь шестью измерениями...»*). В септонном поле происходит мгновенный информационный контакт между реальными (стационарными) частичками По. То есть в этом поле информация от одной реальной частички По к другой передаётся мгновенно, вне зависимости от того, на каком расстоянии друг от друга они находятся в эзоосмической решётке. В этом поле отсутствует время.

Септонное поле – это общее универсальное поле, благодаря которому происходят все фундаментальные взаимодействия в материальном

мире. Оно находится в основе любого явления, процесса, объекта и их составляющих. Собственное септонное поле присуще как объектам макромира, так и объектам микромира. Это общее поле, которое объединяет их в своей основе, так как реальная частичка По и фантомная частичка По состоят из элементов этого поля – септонов. Именно это универсальное поле определяет поведение сложных систем. Знания о септонном поле являются ключевыми для понимания материального мира на всех уровнях его существования. Они отвечают на такие вопросы, например, что такое время, пространство, гравитация, электромагнетизм, природа электрического тока, что именно заставляет частицы, объекты двигаться и бороться за жизнь, взаимодействовать между собой. Зная принцип работы септонного поля, можно понять, как происходит процесс передачи информации, её кодирование и декодирование разными системами и так далее. Располагая сведениями, как функционирует септонное поле разных объектов, в том числе человека, можно понять, как происходит процесс зарождения мыслей.


Уникальной структурой септонного поля, его наименьшей составляющей является септон (современное





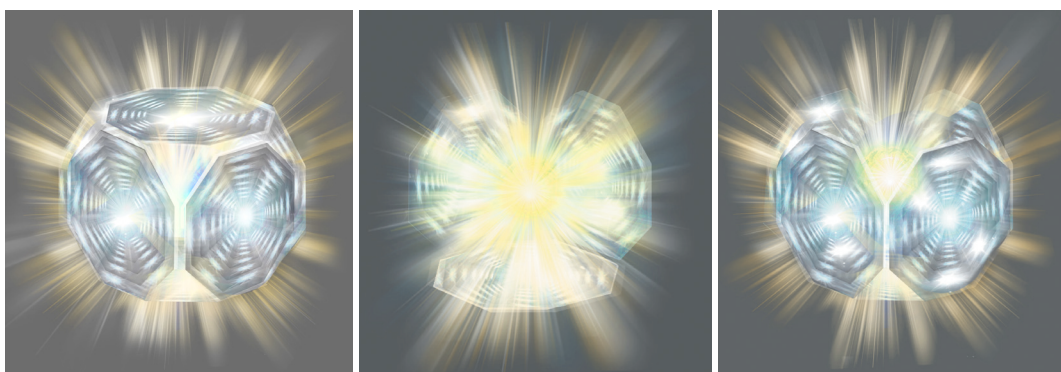
название, которое используется в ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА). Слово септон образовано от латинского слова «septem», что означает «семь». Название было дано по количеству элементов данной структуры. Кроме того, исходя из философского смыслового контекста, понятие септона (как части Животного разума) отображает в своей сути и латинское слово «septum» и греческое слово «σήψιζ» (септ). Латинское слово «septum» означает «перегородка», то есть легкая стенка, разделяющая какое-либо пространство, вместилище на части, внутренняя ограждающая конструкция, несущая опора. Как писали в древности, одним из главных действий Животного разума является разделение и дробление целого на части («разделяй и властвуй»). Греческое слово «σήψιζ» (септ) озна-

чает «гниение, гнилостный», то есть тленность, разрушение, разложение омертвело, преобразование мёртвого под воздействием условий (что играет важную роль в круговороте веществ). Септон нельзя отнести даже к наименьшей неделимой «частичке» По, так как он является тем, что образует частичку По (и реальную, и фантомную), но не является таковой по своей составной сути. Структура септона состоит из вкрапления силы Аллата и окружающих её шести «атиподов-отражений» – антиаллатов, то есть в целом – из 7-ми элементов. В качестве образного примера, исходя из ряда ассоциаций трёхмерного мира, можно сказать, что это своеобразная минимашина, механизм переработки сил Аллата в антиаллат, за счёт которого и существует весь материальный мир.

 Из книги «АллатРа»: «...И ещё один очень важный момент в образовании Вселенной, который даёт понимание, что именно она представляет собой сейчас. Стремление силы Аллата к единой упорядоченной форме... задало движение Вселенной «изнутри вовне» и начало раскручивать её по правильной спирали, на расширение. Так была задана функция на созидание. (Движение «изнутри вовне» у народов со времён верхнего палеолита символически изображалось в виде правильной свастики («прямой», «правой» свастики), то есть в виде креста с концами, загнутыми в левую сторону. Она символизирует движение по часовой стрелке — в правую сторону... Кстати, в переводе с санскрита древнеиндийское слово «svastika» от «su» — «связанное с благом», то есть «су-асти» — «прекрасное есть», «благое существование»). Но одновременно, закручивая Вселенную по правильной спирали, сила Аллата породила и противодействующую ей силу. Последняя начала раскручивать движение внутри Вселенной по обратной спирали в противоположном основному действию Аллата направлению — «снаружи вовнутрь», объединяя материю в единый материальный Разум (Животный разум). Так была задана функция на разрушение, противодействие силам Аллата. (Движение «снаружи вовнутрь» у народов символически изображалось в виде неправильной, агрессивной, обратной свастики, то есть в виде креста с концами, загнутыми в правую сторону. Она символизирует движение против часовой стрелки — в левую сторону. В мифологии зарождение противоборствующей силы зафиксировано в образе появления огня из воды)...

...Таким образом во Вселенной возникло две прямо противоположные силы: большая сила, которая раскручивает Вселенную вовне, и малая сила, которая ей противодействует внутри самой Вселенной. После проявления этих двух сил Вселенная утратила форму шара и уплостилась под их действием, то есть сжалась, сделалась более плоской. Этот момент зафиксирован в космических легендах народов мира в виде раскалывания мирового яйца, разделения его на две половинки, из которых было сотворено небо и земля, а между ними помещены деления (пространства) и воды. В других случаях говорится о том, что оставшиеся после раскола яйца компоненты расширились и превратились во Вселенную. В третьих эпизодах упоминается о разделении мира на две стихии либо на два божества с прямо про-

тивоположными функциями, создание невидимой пары. Сами спирали представлены в мифах, например, в виде первой пары богов с противоположными функциями (у одного божественная сущность, у другого — демоническая), от которых произошли остальные боги. В другом варианте легенд — в виде полулюдей-полузмей (причём созидательные, являющиеся божествами воды, — с характерным зелёным цветом их тел). В третьем — персонажи, которые воплощают порядок, воды жизни, плодovitость, свет и им противоположные — беспорядок, смерть, тьму, непарное существо (например, согласно африканским мифам, — шакала, который возжелал стать господином Вселенной). Вот так и было зафиксировано в мифах образование Вселенной. Просто у современных людей уже утрачено понимание духовной стороны вопроса и всё сведено до уровня материального восприятия древних сказаний». (Примечание: более подробно о силах Аллата см. в книге «АлатРа»).



Структура септона: 6 антиаллатов («антипод-отражение», «дымящиеся зеркала») и вкрапление силы Аллата.

В древности эту структуру, составляющую основную единицу септонного поля, также ассоциативно сравнивали с шестью «дымящимися зеркалами» (губительными началами), которые окружают сияющий источник (свечу живого огня; истинное начало). Эти зеркала, проворачиваясь, лишь искажают отражённый свет и не являются таковым светом по своей сути. В древних преданиях истинное начало (вкрапление силы Аллата) сравнивалось с горящей свечой, упоминалось, что как только исчезнет горящая свеча, всё видимое исчезнет и обратится в ничто. Свеча — это постоянное горение, зеркала — это постоянное отражение. Так древние выражали сущность постоянного движения и действия этой структуры — септона. Отражений больше, они прельщают взор человека, сосредотачивая его внимание на мёртвом. Настоящий же источник жизни для человека один, и он сокрыт не во

внешнем мире и не в теле человека, а в его душе. А в целом указывалось, что это множественное зеркальное отражение единого, как грань между видимым и невидимым мирами, настоящей реальностью и иллюзией, которая лишь маскируется под реальность. Поэтому в духовных трактатах и писалось о том, что лишь тот, кто не привязан к видимому, радуется о душе.

Пользуясь современными ассоциативными сравнениями, шесть «антиподов-отражений» — антиаллатов можно назвать своеобразными микроголографическими объектами, которые существуют только благодаря наличию в этом мире силы Аллата и составляют сущность иллюзорного мира — мира множественных псевдокопий. В древних трактатах упоминается, что весь этот временный мир является иллюзией зеркальных пересечений, захватывающей внимание





человека лживой реалистичностью теней, их игрой взаимных созерцаний. Всё является отражением чего-то, следствием и причиной. Что больше привлекает внимание человека в его жизни: зеркальная игра множественных отражений материального мира или истинный духовный источник – частью того в результате он и становится.

Каждая частичка По (и реальная, и фантомная) – это, по сути, сконцен-

По можно ассоциативно сравнить с комком снега, состоящим из многих снежинок (септонов). В этом сконцентрированном сгустке (частичке По) содержится до 80% септонов, а в его собственном септонном поле, которое окружает этот сгусток, – до 20% септонов. В целом фантомную частичку По (из которой состоят все элементарные частицы) можно ассоциативно сравнить с удобным механизмом, который предназначен в основном для хранения и транспор-

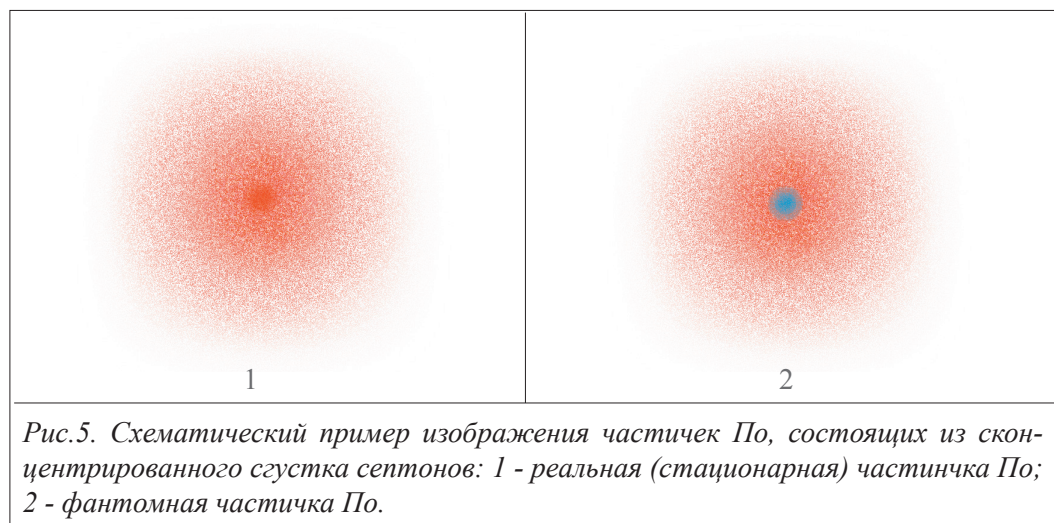


Рис.5. Схематический пример изображения частичек По, состоящих из сконцентрированного сгустка септонов: 1 - реальная (стационарная) частичка По; 2 - фантомная частичка По.

трированный сгусток септонов, вокруг которого имеется небольшое разреженное собственное септонное поле. То есть частичка По представляет собой высокую концентрацию септонов в малой области пространства – эзоосмической ячейке. Образно, для понимания процесса, частичку По можно сравнить с атмосферным вихрем (торнадо), где септоны являются молекулами воздуха. Также частичку

тировки внутреннего потенциала (энергии и информации). А реальную частичку По (которая представляет собой один из основных элементов эзоосмической ячейки), имеющую более высокую концентрацию септонов, можно сравнить с удобным механизмом, предназначенным для частичного перераспределения внутреннего потенциала фантомной частички По.

📖 В ранневедической мифологии существовало понятие «майя» (на санскрите **माया**, буквально – «иллюзия»), которое впоследствии вошло в индуизм и другие религии Индии. Это понятие означало представление о чём-либо, существующем само по себе, на собственных правах, вне Бога. Считалось, что если не виден Бог, ничто не может быть видимо в подлинном виде, ибо в этом случае человек пребывает под влиянием майи. Материальный мир – майя, состоящий из совокупности множества иллюзий, заставляет человека воспринимать и видеть всё неверно, в ложных формах, которые не являются таковыми в свете настоящей Реальности (духовного мира). Майя скрывает Реальность. Иллюзия возникает из-за прельщения человека желаниями этого мира, его нежелания проникнуть в настоящую Реальность. В Ведах термин майя указывает на силу, которая берёт своё начало в материальном мире..

Литература: Религия: Энциклопедия / сост. и общ. ред. Грицанов А.А., Синоло Г. В. — Мн.: Книжный Дом, 2007.

Септонное поле – это основная составляющая всей материальной Вселенной. Это поле есть везде. Оно образует основу любых ныне известных и ещё неизвестных официальной науке полей и взаимодействий, материальных объектов, органических и неорганических соединений и так далее. Собственное септонное поле можно обнаружить у любых «живых» и «неживых» объектов, явлений. Например, септонное поле есть у Земли. Причём оно, как и в случаях с другими объектами, проявляет активность до того, как случаются определённые явления. Замечено, что буквально за 7-8 часов до появления торнадо в местах его зарождения и на пути дальнейшего следования происходит резкое повышение напряжения септонного поля. Согласно последним исследованиям в области сейсмологии и вулканологии, проведённым учёными Международного общественного движения «АЛЛАТРА», в «очаговых» зонах планеты наблюдается рост напряжения септонного поля, изменение его поведения в период, предшествующий землетрясениям и активизации вулканов. Как показала практика, можно не только изучать, но и управлять этими процессами, получать точный прогноз природных событий. (Примечание: подробнее см. в докладе «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения данных проблем» – <http://allatra.org/ru/reports/o-problemah-i-posledstvijah-globalnogo-izmenenija-klimata-na-zemle>).

Сегодня главной темой физиков (впрочем, как и философов древности) стало обсуждение «предположения» существования общего поля, которое лежит в основе всех явлений и фундаментальных взаимодействий материального мира. Но в отличие от античных учёных, пользовавшихся более древними знаниями об этом едином поле, многие современные

учёные, находясь в упряжке системы, блуждают в потёмках «материализма». Возможно, прогрессивным учёным мира стоит стать на позицию Наблюдателя выше существующей проблемы и задуматься над вопросом, почему именно в этих ограничительных рамках сосредотачивается столько сил человеческих, внимания, нервов и ресурсов. Откуда изначально возникла такая мысль-программа, такое рьяное стремление во что бы то ни стало *отвести материи центральную роль в любой «Теории Великого Объединения»* и тем самым укрепить в сознании нынешних и грядущих поколений новые «подтверждения» материализма? Кому выгодно направлять человечество в это русло размышлений и концентрировать столь пристальное внимание *на первичности материального начала*, в первую очередь, укрепляя эту программу в сознании человека? Почему же в глубокой древности знания о Едином поле как о едином материальном Разуме, Мировом Разуме, едином поле Сознания, «космической Мыслеосновы», «Князе мира сего» и так далее подавались как антипод духовному миру? Почему, так или иначе, упоминалось, что сознание человека (его собственное септонное поле, в котором зарождаются мысли) относится к животному началу и является частью общего единого Животного разума Вселенной? Почему глубинные чувства относили к уникальному восприятию человека (процессу без участия септонного поля сознания!), которое связывало Личность с душой (духовным началом), с духовным миром, обладающим исключительной созидательной силой, дарующим абсолютную свободу Личности от власти Животного разума?


Ныне многие физики тратят своё жизненное время, прилагая колоссальные усилия на создание новых материалистических теорий, бьются над неразрешимой дилеммой создания



«Теории всего», над поиском уравнения Единого поля, которое бы объединяло *всего лишь четыре ныне известных* фундаментальных взаимодействия: гравитационное, электромагнитное, слабое и сильное. Но что лежит в основе этих полей и почему им также присуще древнее правило «измени условия и всё изменится»? Перечисленные известные ныне силовые поля – это далеко не предел существующих взаимодействий в природе. Достаточно заглянуть в список нерешённых проблем современной науки по каждому из фундаментальных её направлений, чтобы понять, как мало люди знают о себе, о мире и его структуре. Не нужно даже углубляться в сложности космических процессов, а попытаться ответить на простые вопросы, что такое мысль человеческая? Как она образуется и из чего состоит? Что лежит в основе феноменов, с ней связанных? Из чего складывается поле сознания и подсознания? Какая сила скрыта во внимании человека и почему она является пусковым механизмом к действию? Как

на самом деле происходит процесс передачи информации в невидимом для человеческого глаза мире? Ведь в основе всех этих процессов лежит чистая физика. ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА не только отвечает на эти вопросы, но и даёт абсолютное понимание того, кто такой человек и каков его исконный смысл существования.

Септонное поле (Животный разум) – это самоосознающая высшая по организации разумная структура материи, которая воспринимает себя «живущей в реальном мире». О ней упоминалось с древнейших времён как о всепроникающей силе, которая берёт своё начало в материальном мире, как о его Высшем разуме, как о некоей всеобъемлющей, главенствующей в этом материальном мире Сущности (Животном разуме), которая противоположна по функциям духовному миру. А о сознании человека – как о материальной части этой разумной структуры, которая противопоставлялась нематериальной части человека – духовному началу (душе).

 С давних времён в человеческом обществе присутствовало знание о существовании силы (демонической сущности), которая была разумна и гораздо превышала человеческие возможности в материальном мире, но она была ничтожна перед силами духовного мира. В глубокой древности люди знали, что природа не является мёртвым объектом. Наряду с понятиями о главном смысле существования человека – о духовной жизни, о душе, её независимости от тела, о перерождении души, люди знали также о жизни и устройстве материального мира, о том, что каждое природное явление производится силой, которая свойственна всей материи (примечание: септонным полем). Они называли отдельные её проявления «духами» (невидимыми силами мира) и у них присутствовало понимание, что у всех окружающих объектов в природе существуют сверхъестественные двойники (примечание: любой объект в материальном мире имеет собственное септонное поле).

Например, народы Меланезии и Полинезии знали о всепроникающем духе «мана» – сверхъестественной силе (скрытой или потенциальной), которая не воспринимается чувственно, несёт в основном для человека зло и лишь на первый взгляд кажущееся добро. Мана как сила может быть индивидуально присуща некоторым духам, умершим, а также людям (в основном колдунам, жрецам, вождям), животным, предметам. Для меланезийцев мана означает таинственную и активную силу, качественно отличную от физических сил, и действующую произвольным образом. Так, например, они считали, что: глава клана обладает мана; магические ритуалы пришедших на их земли белых людей (миссионеров) обладают большей мана, чем мана местных ритуалов; англичане покорили народ маори, потому что их мана оказалась сильнее; даже отхожие места имеют свою мана, будучи

«приемниками силы» – той, которой обладают человеческие тела и их выделения. Более того, эту силу связывали с «тенью» души (*примечание: субличностью*), обречённой на исчезновение со смертью её носителя, переходит ли она к другому лицу или преобразуется в тотем. Интересно, что в других частях света также сохранились отголоски этого знания. Существовали и другие народы, которые знали с давних времён о существовании такой силы. Например, у некоторых племён американских индейцев эта сила известна как: вакан (ваканда; у племён сиу-дакотов), оренда (у ирокезов; они считали, например, что в буре присутствует оренда, человеком в ярости овладевает его оренда и так далее), покунт (у племён шошона), маниту (у алгонкинов), еки (у понгве в Африке), мегбе (у африканских пигмеев – бамбути) и так далее. Все эти понятия выражают то же, что и мана у меланезийцев.

До сих пор в современном мире используется составная часть сложных слов «-ман», указывающая на одержимость тем или иным действием, явлением и т.д. В греческом языке слово «*ταῖα*» – это «безумие, восторженность, страсть». В славянских языках слово «мана» означает «искушение, обман, приманка, то, что вводит в заблуждение, колдовство». Это родственно слову «маять», «маю», «намаять» (среди значений которых: «мучение; дать знать знаком; обмануть; мираж, кружной путь»), а также древнеиндийскому слову «*tāṃā*» – «превращение, волшебная сила, обман, иллюзия» («*dir-tāṃā*» – «применяющий злые чары»). У славян также с древних времён сохранился мифологический персонаж Мара – злой дух, который приносит вред человеку. На санскрите «*tāga*» буквально означает – «убивающий», «уничтожающий». В буддийской мифологии Мара – это дух, который персонифицирует зло и всё то, что приводит к смерти живые существа. Ему подчинено огромное число злых духов, представляющих негативные эмоции человека (желание, ненависть, сомнение и так далее). Главной его функцией считается создание препятствий людям, идущим по духовному пути, стремящимся к просветлению, отвлечение их от внутренней духовной жизни внешней земной иллюзорной привлекательностью, выдавая ложь за истину, отрицательное за положительное. Его задача – привести к гибели их духовную жизнь. В мифологии буддизма Мара – это демон-искуситель, который пытался соблазнить Будду Гаутаму разными земными видениями и желаниями. В китайской мифологии есть персонаж Ман – чудовищный змей (дракон), который считался самым большим змеем, царём змей.

У разных древних народов присутствовало понимание, что все вещи в мире были наделены силой, которая этим вещам не принадлежит. О таких природных явлениях, например, как ветер, дождь или объектах – реки, деревья, камни и так далее говорилось, что они обладают «собственным духом». Считалась, что всепроникающая сила присутствует повсюду в Космосе, однако проявляется только в экстраординарных явлениях, например, в активности солнца и луны, при сильном землетрясении, ураганном ветре, громе и т. п., в существах, а также в людях, которые были одержимы этой силой (колдунах и т.п.). Последними использовалось манипулирование маной для прошения материальных благ (заметьте, отличных от духовных!), сиюминутных желаний, например, для излечения от болезни, для хорошей погоды, успеха в сражении, достижения изобилия и власти. Эта сила составляла сущность магических действий. Считалось, что такой человек (колдун) может общаться с духами природы и умершими людьми (призраками) в процессе гадания, магии, колдовства. Однако присутствовало и понимание, что ни один человек не располагает этой силой сам: всё, что он делал, используя эту силу, он делал посредством духов, принадлежащих этой силе, которые, в конечном счёте, начинали им управлять, как рабом. Такой человек, поддаваясь на эти временные, иллюзорные соблазны Животного разума, платил за свои иллюзии и игры с его силой несоразмерно большим – своей настоящей жизненно важной силой и истинной свободой. Это считалось путём обречённого на Смерть. (*Примечание: подробнее см. в книге «АллатРа»*).



Однако все эти знания о враждебном для человека материальном мире и силе, которой этот временный мир был наделён, существовали вторично на фоне основного понятия – духовного мира и связи человека с этим высшим миром. Они существовали как дополнение к пояснению, в чём заключается смысл жизни человека, каковы причины его временного существования и страданий в этом материальной мире. То есть эти знания были даны как дополнение к общим духовным знаниям, широкому раскрытию значения и важности духовного начала в человеке – души. С глубокой древности люди знали о том, что душа существует вне тела (при жизни и после смерти тела), имеет способность переселяться в новые тела и не является исключительной собственностью человека, а лишь выступает как сила, которая способна вывести человека за пределы материального мира для воссоединения с вечным и изначальным духовным миром. У людей присутствовало понимание, что Личность (не тело, а кем человек ощущает себя внутри) может в течение своей жизни, благодаря слиянию с душой, уйти в духовный мир, тем самым получив абсолютную свободу от власти Животного разума материального мира. Это и есть главный смысл жизни человека. Остальное, как указывали древние, чего бы человек не достиг в материальном мире при своей жизни, всё временно, иллюзорно, смертно и за всё содеянное Личности придётся нести ответственность после смерти тела.

Вообще словом «маг» (по-латыни – «magi», по-гречески – «magos») древние греки именовали жрецов у медян и персов («magush, tugh»). Предполагают, что это слово восходит к протоиндоевропейскому корню «tugh» – «иметь силу, мочь», от этого корня образовано множество европейских слов обозначающих понятие «могу», «имею возможность». В древние времена «имеющий возможность» – так говорили об одарённых людях, которые обладали силой (*примечание: см. в книге «АллатРа»*). У некоторых она была с рождения, а некоторые приобретали её в процессе освоения специальных техник. По сути, это сила Аллата. Но чем больше её было в человеке, тем больше в нём активировалось его септонное поле. Сила она и есть сила, тут всё зависело от того, что человек выбирал, куда вкладывал своё внимание, как говорили в древности, – в свой живой огонёк (душу, глубинные чувства) или сосредотачивал его на клубящемся дыме иллюзорного мира (мысли, эмоции от Животного начала). Если человек большую часть своего внимания сосредотачивал на «септонике» (септонном поле), то есть на желаниях (мыслях) материальной жизни, то в итоге получал магию и катастрофические последствия для своей Личности. Если человек направлял данную силу на духовное саморазвитие, то достигал главной цели своей жизни – духовного преображения и внутренней своей свободы от материального мира, от доминирующего влияния на него септонного поля.

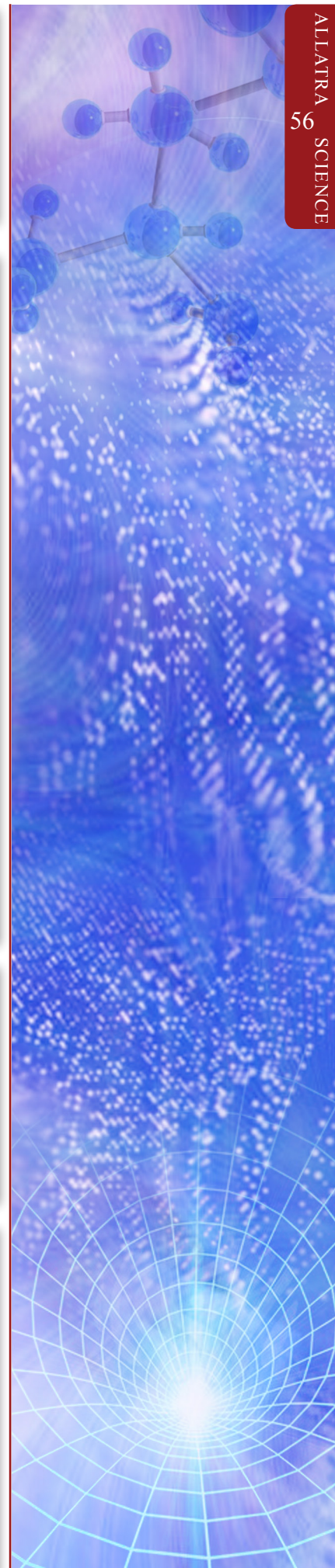
В основе этих изменений и преобразований человека находится чистая физика. Согласно древним исконным знаниям, сила внимания – это огромная жизненно важная сила, в которой сконцентрирована творящая сила Аллата. Именно благодаря силе внимания Личностью осуществляется свобода выбора, формирование каждым мигом своей жизни своей послесмертной судьбы. Куда человек вкладывает своё внимание (внутренний потенциал), то и становится его реальностью. Любые попытки вложить внимание в материальный мир, его желания и прельщения, в последующем неизменно формируют реальность пролонгированного во времени страдания. Почему в духовных трактатах и говорилось о том, что человеку важно постоянно концентрировать своё внимание на своём духовном внутреннем мире. Только в этом случае человек будет вкладывать свой ценный внутренний потенциал в формирование жизни после смерти, а не растрачивать его на формирование смерти ещё при жизни (субличности). Говоря языком ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, если человек растрачивает не более 10%

силы своего внимания на материальную жизнь и 90% внимания сосредотачивает на состоянии доминанции духовной жизни в своём внутреннем мире, тогда и совершается это духовное преображение человека. В обратном случае, когда 90% внимания уделяется материальной жизни, желаниям и мыслям Животного начала, а 10% – заботе о своём духовном состоянии, при жизни человек формирует себе субличность. Это не философия и религия, а незыблемые законы физики.

Все эти духовные знания в той или иной форме подачи существовали в человеческом обществе изначально и это подтверждают этнографические исследования разных народов мира. Интересно, что у тех народов, которых ныне некоторые учёные потребительского общества называют «примитивными сообществами», магические практики, в отличие от духовной жизни, развиты меньше (им меньше уделяется внимания), чем у тех народов, у которых уже создан институт религии и политики. У последних магия занимает главенствующее место, как тайное знание жрецов и власть имущих (вождей). То есть, несмотря на то, что магия встречается повсюду, преобладающего влияния она достигает в «развитых сообществах». Показательный факт: до сих пор магия и оккультизм выступают ядром большинства наиболее развитых жреческих и политических систем современного мира и лежат в основе любого глобального мирового переустройства, задуманного на кухне мировой политики. Достаточно задуматься, почему жрецы, принадлежащие разным религиозным системам, используя всяческие инструменты, принуждают миллионы верующих растрачивать свой внутренний потенциал на «дымящиеся зеркала», просить у «высших сил» о временном и иллюзорном для человека, например, о разрешении каких-либо материальных проблем, о здравии, хорошем урожае, о победах в войнах и так далее. Что за этим стоит? Кто управляет сознанием жрецов, когда они мотивируют толпы просить о земном? Ведь по идее они должны проповедовать людям о душе и о духовном бдении в этом временном мире. В чём заключается смысл большинства различных религиозных обрядов и чем это отличается от магических обрядов аборигенов, использующих силу мана?

Духовная жизнь предполагает лишь одно прошение – о духовном спасении Личности, спасении, благодаря своей душе. Это прошение совершается человеком в его внутреннем мире без внешних посредников. В истории религий разных времён было достаточно людей, которые духовно пробуждались и понимали всю ложность и обман системы, всё то зеркальное искажение изначальной Истины. Такие люди, как правило, какие бы должности в религии не занимали, осознав это, удалялись подальше от системы власти и уделяли больше времени настоящему духовному совершенствованию.

В древней Индии считалось, что в основе магии лежат сверхъестественные силы, которые были связаны с силой мировой иллюзии (майя). С давних времён у индусов существовало понятие «майя» как обозначение мировой иллюзии, «перевёртывающего», преобразующего принципа, определяющего существование материального мира. Было целое учение о «майя», которое связывали со словом «магия» (санскритское слово «тауа» – колдовство, обман, мистификация, иллюзорность). Оно основывалось на Законе Подобия (подобное порождает подобное), о возможности **сознательного** воздействия человека на элементы окружающего мира. Считалось, что с помощью майя бог вызывает к мнимой, иллюзорной жизни (которая воспринимается лишь **сознанием**) весь мир объектов, которому человек, не обладающий подлинным знанием, склонен придавать статус «реальности».



*В основе магии всегда лежит желание власти. Знаменитый философ античности Прокл так писал об использовании жрецами древности сверхъестественных сил, которые лежат в основе магии: «Древние жрецы, приняв во внимание, что в природных вещах заключено некое сродство и симпатия одной вещи к другой, и между вещами проявленными и оккультными силами, и обнаружив, что все вещи содержатся во всём, создали священную науку на основе этой взаимной симпатии и сродства... и использовали в оккультных целях как небесные, так и земные сущности, с помощью которых, посредством определённого сродства, они низводили божественные силы в это низшее жилище».*

*Принцип Животного разума «разделяй и властвуй» фрактально повторялся в человеческом потребительском обществе. В истории можно чётко проследить периоды активного воздействия общего септонного поля на людское сообщество в разные периоды времени через подконтрольное ему человеческое сознание. Именно в эти периоды можно наблюдать всплеск активности людей (его проводников), связанных с властью (магией, оккультизмом) в человеческом обществе, которые искажали духовные знания предыдущих поколений и вводили для молодых поколений человеческого рода установки, выгодные системе Животного разума, основанные на страхе, ненависти, раболепии.*

*Древние духовные предания гласили, что исконные духовные знания делают людей истинно свободными, независимыми от иллюзий материального мира, раскрывают внутреннюю духовную силу. Однако когда в человеческом обществе начали образовываться религии, как институты жреческой власти, исконные духовные знания стали переделываться в удобную форму для манипуляции людьми. Если проследить историю разных религий, существовавших в разные времена в человеческом обществе, то каждая религия, которая набирала массовой популярности на основе зёрен духовных знаний, впоследствии подвергалась расколу на разные течения вследствие проблемы **главенства и власти** в самой религиозной общине. Происходило дробление власти внутри рода потомков жрецов, что порождало догматические расхождения разного толка внутри религиозного течения. Различия в толковании **природы власти** оформились в разные доктрины верховной власти, в «своё» претендующее на истинность понимание духовных знаний. Это показатель того, как действует шаблонно материальное мышление, управляемое септонным полем.*

*Если сравнить институты власти религии и политики разных времён и народов, то можно выявить одинаковые шаблоны борьбы за власть и влияние, свойственные любой сложной системе организации материи. Сегодня можно во всей полноте наблюдать результат работы общего септонного поля стационарных частичек По и их влияния на сознание людей как на часть этого поля.*

*Это множественное дробление человеческого общества на мелкие части по любым признакам: начиная от национальности, вероисповедания, социального статуса человека, наличия территориальных границ и заканчивая разного рода институтами власти, иерархиями и так далее. «Разделяй и властвуй» – это отражение того, что происходит в сознании людей и кто на самом деле манипулирует ими и для каких целей.*

*Зная основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, можно понять, что сознание с его множеством мыслей – это всего лишь септонное поле Животного начала, которое легко манипулирует человеком, извлекая для своей жизни его потенциал. Однако благодаря духовному развитию у человека открывается совершенно иное восприятие, не зависящее от септонного поля, что позволяет человеку*

*освободиться от доминирующего влияния септонного поля и соприкоснуться со своим истинным источником сил – душой. Как писали древние, утратив со временем исконные знания, потеряв ключи доступа к своему неисчерпаемому духовному источнику, люди стали служить зеркалам, прельщённые игрой их иллюзий.*

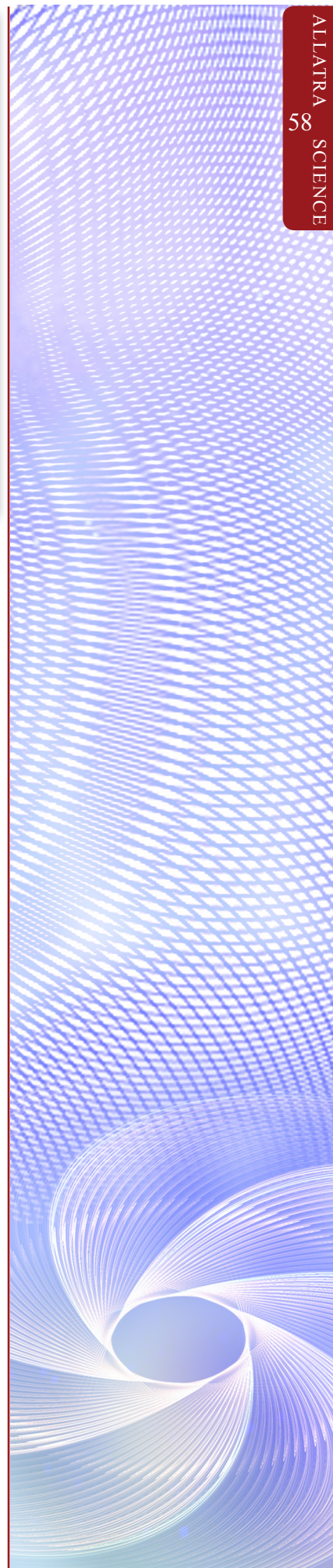
*Литература: Философский энциклопедический словарь / глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.— М.: Советская энциклопедия, 1983; Мифы народов мира. Энциклопедия // гл. ред. Токарев С.А. — М.: Советская Энциклопедия 1987; Элиаде Мирча. Очерки сравнительного религиоведения. — М.: Ладомир, 1999; Религия: Энциклопедия / сост. и общ. ред. Грицанов А.А., Синило Г. В. — Мн.: Книжный Дом, 2007; Учебный словарь-минимум о религиоведении/ глав. ред. Яблоков И. Н. — М.: Гардарики, 2000; Атеистический словарь/ общ. ред. Новиков М. П. — М.: Политиздат, 1986; Основы духовной культуры (энциклопедический словарь педагога) / общ. ред. Безрукова В.С.— Екатеринбург, 2000; Человек и общество: Культурология. Словарь-справочник/ общ. ред. Штомпель О. М. — Ростов-на-Дону: Феникс, 1996; Касавин И.Т. Энциклопедия эпистемологии и философии науки. — М.: Канон+, 2009; Великий тлумачний словник сучасної української мови / уклад. і голов. ред. Бусел В. Т. — К.; Ірпінь: Перун, 2009; Skeat, Walter William. A Concise Etymological Dictionary of the English Language. NY: Cosimo, 2005; Williams, Monier. A Sanskrit-English Dictionary. Clarendon Press, 1872; Burnett, Tylor Edward. Primitive Culture: Researches into the Development of Mythology, Philosophy, Religion, Art, and Custom. Volume I. London: John Murray, 1871; Pokorny, Julius. Indogermanisches etymologisches Wörterbuch. 2 Bde. Francke: Bern-München, 1959; Mauss Marcel. Sociologie et anthropologie, recueil de textes, préface de Claude Lévi-Strauss, Presses universitaires de France, 1950.*

## РЕАЛЬНАЯ (СТАЦИОНАРНАЯ) ЧАСТИЧКА ПО

– фундаментальная «неделимая частичка» (точнее нематериальная полевая структура), находящаяся в центре пространственного куба эзоосмической ячейки. Реальная частичка По представляет собой высокую концентрацию септонов в самой малой области пространства – в центре эзоосмической ячейке. Она названа «реальной» или «стационарной» вследствие уникальности своего положения, функций и характеристик (в отличие от ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО, из которых состоят все элементарные частицы Вселенной). Реальная частичка По – это единственная *фундаментальная основополагающая «частичка» материального мира*, которая постоянно и неизменно находится в стационарном (относительно неподвижном) состоянии в своей эзоосмической ячейке. В каждой эзоосмической ячейке находится одна реальная частичка По. Нет ни одной эзоосмической ячейки, в которой бы не было этой частички. Каждая реальная частичка По в пределах своей эзоосмической ячейки выполняет «руководящую» роль в «корректировке» движения и

частичного перераспределения внутреннего потенциала фантомных частичек По, проходящих через данную ячейку. Она считывает информацию и изымает, как правило, 10% внутреннего потенциала с проходящей фантомной частички По. Причём, реальная частичка По получает всю информацию об элементарной частице и её движении, считывая её с первой (головной) проходящей через эту ячейку фантомной частички По, входящей в состав данной элементарной частицы.

«Реальной» данная частичка По названа потому, что именно эта стационарная «частичка» (в значении нематериальной полевой структуры) *стабильно существует в материальном мире*, по сравнению со всеми его временными объектами и явлениями, состоящими из фантомных частичек По. Она является «информационным перераспределителем» и «поглотителем» энергии (силы Аллата, за счёт которой существует весь материальный мир). **Важно отметить, что никогда, ни при каких условиях и обстоятельствах реальная**



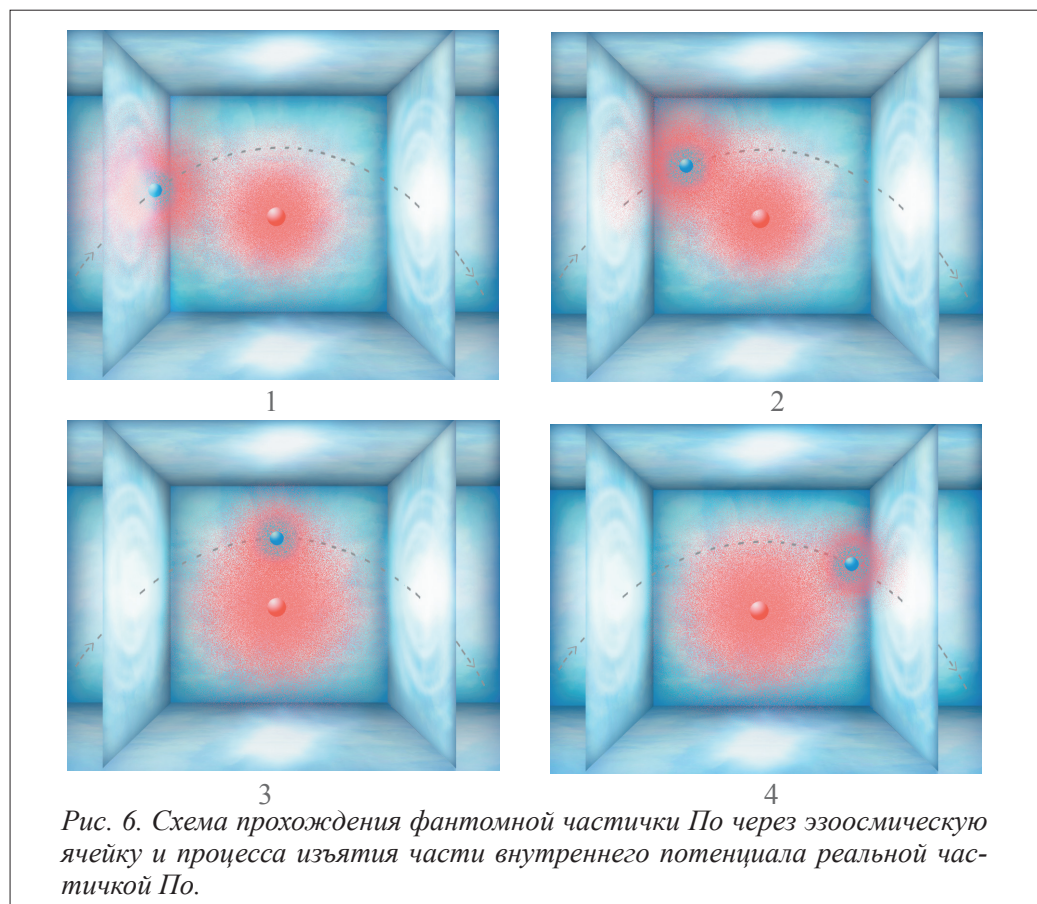


Рис. 6. Схема прохождения фантомной частички  $Po$  через эзоосмическую ячейку и процесса изъятия части внутреннего потенциала реальной частичкой  $Po$ .

**частичка  $Po$  не может столкнуться с фантомной частичкой  $Po$ .** Даже если в эзоосмической ячейке происходит столкновение двух фантомных частичек  $Po$ , то реальная частичка  $Po$  лишь поглощает выброс энергии от этого столкновения двух частичек и перераспределяет их информацию, но сама остаётся непоколебимой, то есть относительно неподвижной в центре эзоосмической ячейки. **Ничто в этом мире, никакая его разрушительная сила не может поколебать и нарушить строй реальных (стационарных) частичек  $Po$ , находящихся в строго заданном положении в эзоосмической решётке.**

Простой пример. Разрушительная сила термоядерного взрыва основана на использовании энергии реакции ядерного синтеза (например, синтеза одного ядра атома гелия и двух ядер атомов дейтерия), при котором выделяется колоссальное количество энергии. Но если в видимом мире трёхмерного измерения в результате этого синтеза можно наблюдать

взрыв огромной мощности, то в микромире углубленной квантовой физики на уровне первичных процессов, происходящих в эзоосмической решётке, в частности в каждой соответствующей эзоосмической ячейке, будет наблюдаться всего лишь процесс столкновения двух фантомных частичек  $Po$ , более активное перераспределение их внутреннего потенциала, то есть передача большей энергии и информации реальной частичке  $Po$  и дальнейшее перераспределение полученной энергии и информации на систему реальных частичек  $Po$  в эзоосмической решётке.

Ассоциативно такой процесс можно сравнить с тем, как наблюдатель видит на экране компьютера весьма реалистичный взрыв с разрушительными последствиями. Однако на уровне пикселей матрицы дисплея монитора в то же время будет происходить лишь планомерная, запрограммированная передача информации о картинке и перераспределение энергии, благодаря которой эта картинка будет видимой на экране для наблюдателя

(примечание: более подробный пример с пикселями см. в книге «АллатРа», стр.220). Этот ассоциативный пример наглядно демонстрирует различие в видимых и невидимых процессах, составляющих суть одного и того же явления.

Так что на уровне микромира – реальных частичек По и фантомных частичек По в эзоосмической решётке происходит всего лишь передача энергии и информации, а на уровне объектов макромира, которые состоят из фантомных частичек По, – как видимые, так и невидимые изменения. Зная функции фантомных и стационарных частичек По, их работу, можно понять, откуда появляется энергия, куда исчезает и как она

перераспределяется в материальном мире.

Существуют определённые закономерности относительно реальной (стационарной) частички По:

- Реальная частичка По стабильна, она никогда и никуда не исчезает, пока существует материальный мир.
- Количество реальных частичек По во Вселенной всегда постоянно, поскольку реальные частички По являются неотъемлемой частью эзоосмической решётки.
- Реальная частичка По не может быть расщеплена или уничтожена ни одной силой, исходящей от системы материального мира.

📖 *Простой пример с бильярдным шаром. Что наблюдает человек во время игры в бильярд? Его внимание сосредоточено на шаре, его движении, его торможении по сукну бильярдного стола и остановке. Но откуда появляется энергия, которая заставляет шар двигаться и участвовать в последующих действиях, и куда потом она исчезает, заставляя шар останавливаться? Всё, что может логически «проследить» игрок, это следующие стадии: появление мысли – передача импульса на мышцу руки – передача энергии на кий – передача энергии с кия на шар – движение шара – его торможение, остановка, вследствие трения о сукно и затухания передаваемого импульса. А если игрок ещё и приверженец классической физики, то им будет учтён закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, молекулярные взаимодействия, воздействие гравитационных сил и так далее. Однако что на самом деле происходит с точки зрения квантовой физики? Что в невидимом мире способствует появлению самой мысли и как после затухания импульса объекта видимого мира (шара) происходит поглощение и перераспределение энергии и информации в квантовом мире? На эти вопросы и отвечает ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА, которая даёт подробные знания об эзоосмической решётке, о септонном поле, о функционировании реальных и фантомных частичек По.*

📖 *В одном из крупнейших древнекитайских философских трактатов «Гуань-цзы», объединяющем тексты произведений разных авторов (IV-III вв. до н.э.), – субстанциальная «заполненность» и упорядоченность универсума подчёркивается определением пространства и времени словосочетанием «чжоу хэ» («время и [пространственная] согласованность»). Интересно, что иероглиф «хэ» (соединение) подразумевает «шесть соединений» («лю хэ») – формулу взаимной скоординированности трансформаций («хуа») мировых субстанций в пространстве («четыре стороны света, верх и низ»). Понятие «чжоу хэ» здесь определяется как некая «сеть», улавливающая Небо и Землю, которые, в свою очередь, являются «сетью» для «тьмы вещей».*


*Литература: Лисевич И.С. Литературная мысль Китая на рубеже древности и средних веков. – М.: Наука, 1979; Кобзев А.И. Учение Ван Янмина и классическая китайская философия. – М.: Наука ГРВЛ, 1983; Еремеев В.Е. О древнекитайской пространственно-временной модели мира // 20-я НК ОГК. Ч. 1. – М., 1989; Китайская философия. Энциклопедический словарь. Глав. ред. Титаренко М.Л. – М., 2009.*

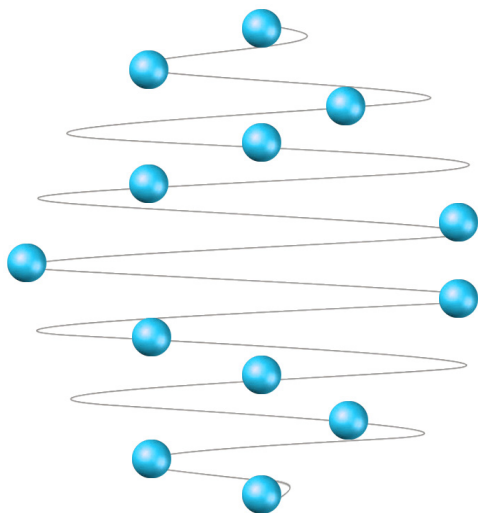
## ФАНТОМНАЯ ЧАСТИЧКА ПО

– это сгусток, состоящий из септонов, вокруг которого находится небольшое разреженное собственное септонное поле. Фантомная частичка По имеет внутренний потенциал (является его носителем), обновляющейся в процессе эзоосмоса. Согласно внутреннему потенциалу, фантомная частичка По имеет свою соразмерность. Самой наименьшей фантомной частичкой По является уникальная *силовая фантомная частичка По – Аллат* (*примечание: подробнее см. далее по докладу*). Фантомная частичка По – это упорядоченная структура, находящаяся в постоянном спиралевидном движении. Она может существовать только в связанном состоянии с другими фантомными частичками По, которые в конгломерате образуют первичные проявления материи. Вследствие своих уникальных функций, является своеобразным фантомом (призраком) для материального мира. Учитывая, что из фантомных частичек По состоит вся материя, это задаёт ей характеристику иллюзорной конструкции и формы бытия, зависимой от процесса эзоосмоса (наполнения внутреннего потенциала).

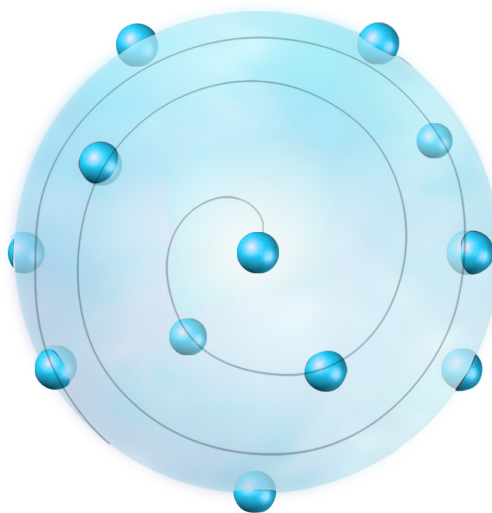
Фантомные частички По являются нематериальным образованием. Однако в сцепке (последовательном соединении) между собой, выстроенные согласно информационной программе в определённом количестве и порядке, на определённом расстоянии друг от друга, они составляют основу строения любой материи, задают её разнообразие и свойства, благодаря своему внутреннему потенциалу (энергии и информации). Фантомная частичка По – это то, из чего состоят в своей основе элементарные частицы (фотон, электрон, нейтрино и так далее), а также частицы-переносчики взаимодействий. Это первичное проявление материи в этом мире.

Что представляет собой энергия внутреннего состояния объекта микромира? *Это совокупность внутренних потенциалов (энергии и информации) фантомных частичек По, из которых и состоит объект микромира. То есть энергия внутреннего состояния элементарной частицы равна сумме внутренних потенциалов частичек По, её составляющих.*

 На данном этапе развития научно-технического прогресса современная наука располагает определёнными возможностями исследовать микрообъекты и их взаимодействия на субатомном уровне. Но эти технические возможности ограничены (поскольку позволяют наблюдать лишь в пределах 3-х мерного измерения) и оставляют желать лучшего. Образно говоря, сейчас это подобно тому, как наблюдатель пытается изучить в тумане рассеянное пятно видимого света, находясь при этом на расстоянии нескольких километров до его источника, судить о нём, по видимым для его глаза явлениям, предполагать о его целостности (неделимости). Однако это предположение не будет соответствовать действительности, так как при приближении к данному светящемуся объекту (а в микромире надо учитывать огромные расстояния между составляющими микрообъекта), наблюдатель уже увидит вместо рассеянного пятна несколько святающихся объектов. А приблизившись ещё ближе к объекту, в лучшем случае различит, что это, например, свет от лампочек в фонарях, прикрепленных к столбам линии электропередач, которые последовательно расположены на расстоянии нескольких метров друг от друга. Применительно к процессам, происходящим в микромире – это тот максимум, который наблюдатель трёхмерного измерения может увидеть, находясь в системе материального мира, будучи частью самой этой системы. Вопрос о том, из чего состоит каждая лампочка и откуда взялся электрический ток (если это образно сравнить с фантомными частичками По, составляющими микрообъект), останется для него открытым.



Электрон. Вид сбоку



Электрон. Вид сверху

Рис. 7. Пространственное расположение 13 фантомных частичек По, образующих электрон. Дополнительной линией показана траектория движения фантомной частички По в пространстве.

Фантомная частичка (греч. *phantasma* – призрак) или «иллюзорная» частичка По названа так из-за своего *основного свойства – способности моментально исчезать «в никуда» и вновь проявляться в пространстве эзоосмической решётки, согласно новой информационной программе.* В древних трактатах её образно уподобляли парю, появляющемуся на время и мгновенно исчезающему. Почему с древности и существуют упоминания о том, что вся жизнь человека, материи, Вселенной – иллюзорна.

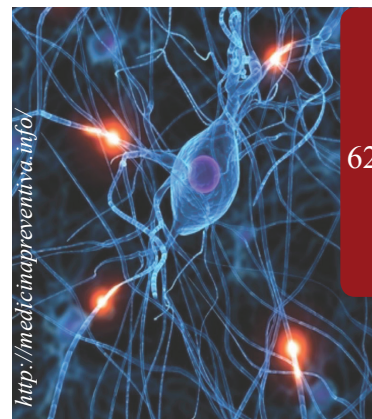
ния (от лат. *discretus* – разделённый, прерывистый).

Фантомная частичка По существует только в связке с другими фантомными частичками По, совместно образуя материю на разных уровнях её организации. Фантомная частичка По не существует по отдельности. Если из строения элементарной частицы изымается хотя бы одна фантомная частичка По, то происходит либо разрушение, либо преобразование данной элементарной частицы.

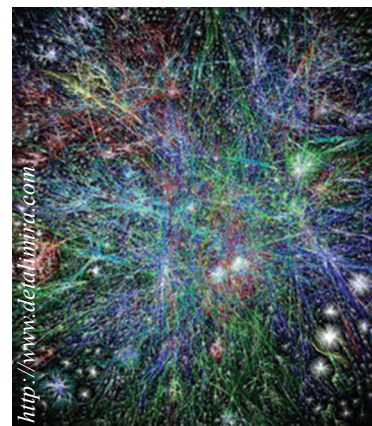
«Жизнь временной не бывает, временным бывает только существование».  
Ригден Джаппо

Фантомная частичка По, находясь в связке с другими фантомными частичками По, постоянно двигается по их общей *спиралевидной траектории* от момента своего возникновения до момента своего исчезновения в эзоосмической мембране. **Фантомная частичка По обладает важным свойством – проникать через эзоосмическую мембрану и участвовать в процессе эзоосмоса.** Благодаря этому её свойству вся материя носит дискретный характер своего движе-

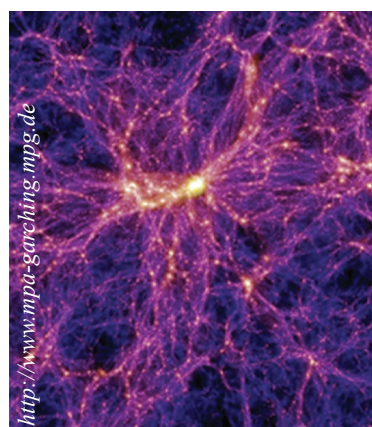
Например, если из фотона, состоящего из 3-х фантомных частичек По (*примечание: подробнее о фотоне см. далее по докладу*), изъять одну частичку По, то произойдёт следующий процесс: данная фантомная частичка По мгновенно исчезнет в эзоосмической мембране, а вслед за ней в эзоосмической мембране исчезнут оставшиеся две фантомные частички По и в результате данный фотон перестанет существовать.



Клетки головного мозга



Ночной город в электрических огнях



Моделирование совместной эволюции квазаров, галактик и их крупномасштабного распределения



Пояс Ориона

<http://www.astronet.ru>

<http://www.mpa-garching.mpg.de>

<http://www.datalmpjra.com>

<http://medicinapreventiva.info>



## Существуют определённые закономерности относительно фантомных частичек По:

- ❖ Фантомная частичка По имеет внутренний потенциал (является его носителем), обновляющейся в процессе эзоосмоса.
- ❖ Согласно внутреннему потенциалу, фантомная частичка По имеет свою соразмерность. Самой наименьшей фантомной частичкой По является уникальная силовая фантомная частичка По – Аллат.
- ❖ При разрушении микрообъекта (или его преобразовании) фантомная частичка По, входящая в его состав, может безвозвратно исчезнуть в эзоосмической мембране. А при его соз-

дании – возникнуть из эзоосмической мембраны в процессе эзоосмоса.

- ❖ Фантомная частичка По нестабильна, она способна исчезать из материального мира и вновь появляться в нём с обновлённым внутренним потенциалом (энергией и информационной программой).
- ❖ Фантомная частичка По существует только в связке с другими фантомными частичками По.
- ❖ Все элементарные частицы состоят из определённого количества фантомных частичек По.
- ❖ Количество фантомных частичек По во Вселенной непостоянно, но их гораздо меньше, чем реальных (стационарных) частичек По.

📖 В священных приданиях, сказаниях, мифах, религиозных учениях разных народов мира сохранились многочисленные упоминания об иллюзорности этого мира. Приведём лишь несколько примеров.

*У индейцев Северной Америки дым был символом мимолётности жизни, средством связи с богами. Столб дыма, поднимающегося из отверстия вигвама или юрты, символизировал мировую ось, спасительную тропу из времени и пространства в вечность и безграничность.*

*Литература: Тресиддер Джек. Словарь символов. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2001.*

*«Теперь послушайте вы, говорящие: «сегодня или завтра отправимся в такой-то город и проживём там один год, и будем торговать и получать прибыль»; вы, которые не знаете, что случится завтра: ибо что такое жизнь ваша? пар, являющийся на малое время, а потом исчезающий. Вместо того, чтобы вам говорить: «если угодно будет Господу и живы будем, то сделаем то или другое», – вы, по своей надменности, тщеславитесь: всякое такое тщеславие есть зло. Итак, кто понимает делать добро и не делает, тому грех».*

*Литература: Библия. Новый Завет. Послание Иакова. Глава 4. Стих 13-17.*

*«Знай, что у временного, преходящего – нет истинного бытия; а у вечного, непреходящего – не бывает небытия! Всё это различают те, кто проникли в суть вещей и видят истину».*

*Литература: Бхагавадгита. Глава 2 стих 16*

*В исламской традиции весь материальный мир, окружающий человека до его смерти, обозначается словом «Дунья». С момента смерти этот мир для каждого человека подходит к концу и он вступает в следующий мир (ахира). Дунья конечна, а ахира вечна. Поэтому каждый человек, живя в этом мире, должен задумываться над этим и стараться заслужить милость Аллаха как в этом, так и в следующем мире. В Коране Аллах говорит о мнимых прелестях этого мира, обладание которыми является целью неверных.*

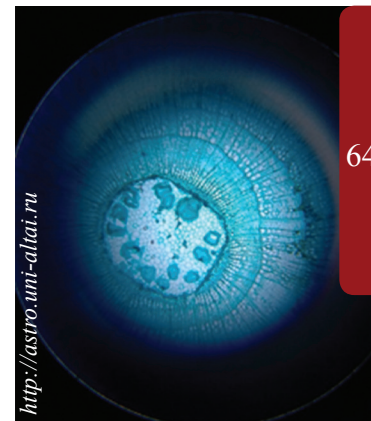
*Литература: Исламский энциклопедический словарь А. Али-заде, – М.: Ансар, 2007.*

По представлению осетин (одного из коренных народов Кавказа) — существует мир действительный, истинный и неизменный — «æцæг дуне» (в переводе с осетинского языка — «настоящий мир»), куда уходит душа умершего и земной мир «мæнг дуне» (в переводе с осетинского языка — «иллюзорный мир»), мир мнимый, призрачный и ложный. Будущее воспринималось как переход в инобытие, в мир подлинной реальности. Земное существование обладало меньшей ценностью, нежели жизнь по ту сторону бытия. Настоящее представлялось всего лишь призрачным мгновением, оценить которое можно было только с позиции запредельной вечности. В осетинской религиозной культуре и сегодня сохраняется это понимание различий между миром призрачным (мæнг дуне) и миром истинным и неизменным (æцæг дуне). Понятие души связано с древнейшими представлениями о существовании человека и исторически является одним из первых. В евразийском пространстве в эпоху ранних цивилизаций идея бессмертия души человека, переселение его духа в иной мир, встривалась в космологическую схему устройства мироздания и играла существенную роль в её организации.

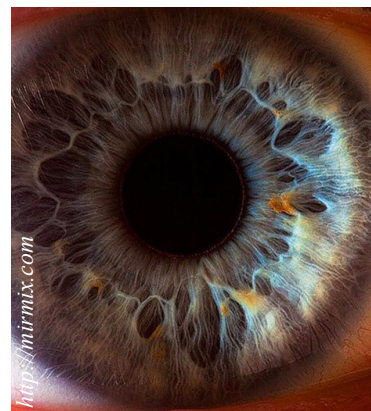
Литература: Цораев З.У. Идея бессмертия души в осетинской религиозной культуре. //III Всероссийские Миллеровские чтения (Материалы научной конференции 4-5 октября 2012 г.): Сборник статей; Сев.- Осет. ин-т гум. и соц. исслед. им. В.И.Абаева. Владикавказ: ИПО СОИГСИ, 2012. – 420 с.

В буддийском учении есть много интересных концепций, которые, к сожалению, на сегодняшний день являются уже религиозной идеологической переработкой более древних знаний, известных разным народам мира. Например, учение об изменчивости и непостоянстве является общим для Упанишад (древнеиндийские трактаты религиозно-философского характера) и раннего буддизма. В учении о всеобщем непостоянстве «анитья» (само слово переводится как «непостоянный; не вечный; непрочный; преходящий»); санскритское अनित्य, anitya; китайское 無常, у-чан; японское 無常, мудзё) говорится, что всё в мире находится в постоянном движении и ничто не является неизменным, включая звёзды, планеты и так далее. Анитья является основным принципом взаимозависимого происхождения явлений. Она проявляется в человеческой жизни в виде процессов роста и старения, в виде череды перерождений, в виде страдания и тому подобное. Так как все феномены мира непостоянны, то привязанность к ним тщетна и ведёт к страданиям. Истинным завершением анитьи является нирвана — единственная реальность, которая не претерпевает изменений, угасания или смерти. Понимание того, что всё в жизни непостоянно, подвержено изменениям, разрушается и исчезает, является первой стадией просветления. Глубокое проникновение в непостоянство, возникновение и исчезновение любого объекта созерцания, а тем самым воспитание в себе непривязанности является шагом на Пути освобождения (первая ступень которого — шроттапанна, «вступивший в поток»).

Модификацией учения «анитья» является буддийское онтологическое учение об элементах и мгновенности бытия — Кианикавада (санскрит. क्षणिकवाद, «теория мгновенности»). «Киана» означает мгновение (образно сравнивается со временем, за которое можно щёлкнуть пальцами). Киана составляет продолжительность вспышки одной дхармы (рассматриваемой в значении элемента бытия, того, из чего складывается всё сущее). Согласно данному учению, высшая реальность состоит из точечных моментов — дхарм. Дхармы («обладающие признаками»; от санскритского корня дхри, что означает «держат, поддерживают») — это ноуменальные, множественные, динамические, атомарные (неразложимые) носители-субстраты элементов, на которые разбивается поток существования. Каждая Дхарма несёт только один определённый признак.



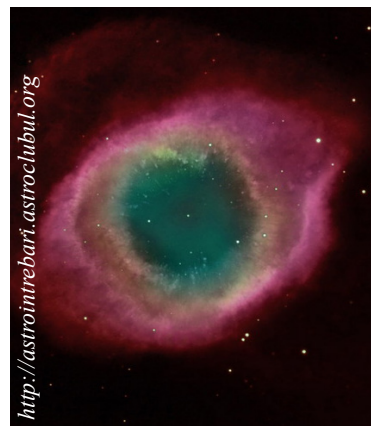
Срез ствола дерева (64x) фото под микроскопом



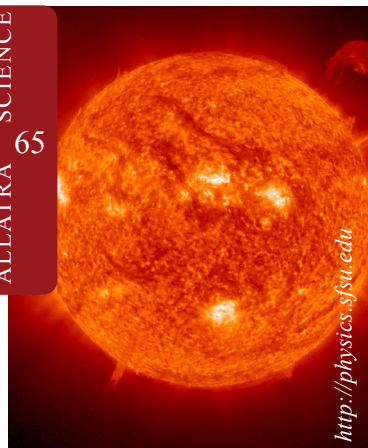
Человеческий глаз



Структура Ришат — геологическое образование диаметром 40 км на западе Мавритании



Планетарная туманность Улитка



Солнце



Дождевая капля на крыле бабочки



Поверхность Юпитера



Кость динозавра

Дхармы в восточной философии – это мгновенно вспыхивающе-гаснущие частицы, мгновенные проявления из неведомого источника, составляющие постоянно меняющийся поток и действующие по определённым законам собственной природы. Каждое мгновение дхармы вспыхивают и исчезают, образуя новый «узор» (знак), новую комбинацию, обусловленную законом взаимозависимого проникновения (пратитьясамутпада – координация [элементов-дхарм]; закон причинности, совместно-зависимого происхождения элементов, когда один элемент всегда после другого и перед другим без существенного при этом влияния друг на друга) и кармой. Дхармы находятся в постоянном движении, в потоке становления и разрушения. Каждый элемент существует один момент (кишана), он становится как бы точкой во времени-пространстве. Материальный мир – это непрекращающийся поток дхарм, которые по своей природе просты, неделимы.

Восприятие мира человеком подобно восприятию кадров на движущейся киноплёнке, которые так быстро сменяют друг друга, что у человека создаётся полная иллюзия стабильной и длящейся «реальности» – картины окружающего мира и живущих в нём людей. Смена происходит настолько быстро, что сам процесс перехода к новому содержанию не поддаётся наблюдению. На самом деле ни материи, ни субстанции не существует, есть лишь поток последовательных дхарм (отдельных элементов). Причём данный поток не является хаотическим, ничем не обусловленным процессом: каждый элемент появляется в соответствии с законом зависимого происхождения. Подчёркивается, что то, что воспринимается индивидуумом как «Я» – это всего лишь иллюзия, «подсказываемая» человеку скандхами (объединения дхарм по одному принципу психофизической деятельности). Как следствие, это, в свою очередь, влечёт страдания и несчастья, испытываемые такими «Я».

Литература: Жуковская Н.Л., Корнев В.И. Буддизм как культурно-исторический феномен. Словарь. – М.: Республика, 1996; Канаева Н. А. Кишаникавада // Буддизм как культурно-исторический феномен. Словарь. – М.: Республика, 1996; Лысенко В. Г., Терентьев А. А., Шохин В. К. Ранняя буддийская философия. Философия джайнизма. – М.: Восточная литература, 1994; Философия. Энциклопедический словарь // глав. ред. А.А. Ивин. – М.: Гардарики, 2004.; Философская Энциклопедия. В 5-х т. // глав. ред. Ф. В. Константинов. – М.: Советская энциклопедия, 1960–1970.

## ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИЯ РЕАЛЬНЫХ И ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО

**Почему фантомные и реальные частички названы одинаково – «частичками По»?** Само название «частичка По» («частичка», состоящая из По) взято из древности в качестве обозначения наименьшей величины проявленного благодаря силам Аллата через септонное поле материального мира. Фантомная частичка По и реальная частичка По – абсолютно разные по характеристикам и функциям частички, которых объединяет лишь общая составляющая материального мира – септон. Общее их название «По» – это не только показатель наименьшей величины («частички») материального мира, но и дань уважения исконным знаниям (в глубокой древности в одном из пер-

вых преданий говорилось о том, что весь мир создан из зёрнышек По).


Фантомные частички По и реальные частички По кардинально различаются между собой по функциям и предназначению. Реальные (стационарные) частички По формируют основу невидимого мира материи, общее септонное поле, которое оказывает основное влияние на видимый мир (в том числе и трёхмерное измерение) и осуществляют общее управление миром материи. А фантомные частички По формируют основу видимого мира материи и являются, благодаря своему сконцентрированному сгустку септонов, переносчиками внутреннего потенциала, то есть энергии и информации.

В древности разницу между частичками объясняли на ассоциативных примерах рыбы (образное сравнение с реальной частичкой По) и птицы (образное сравнение с фантомной частичкой По). Стихия рыбы – это вода. Рыбу не видно даже в маленьком озере, но она там существует. Озеро

ограничено берегами, поэтому рыба живёт только в его пределах (сравнение с зоосмической ячейкой). Стихия птицы – это небо. В отличие от рыбы, которая не покидает своего озера, птица может летать на разные озёра (образное сравнение с постоянным движением фантомной частички По).

### ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИЯ РЕАЛЬНЫХ И ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО

РЕАЛЬНЫЕ ЧАСТИЧКИ ПО	ФАНТОМНЫЕ ЧАСТИЧКИ ПО
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Формируют невидимый мир материи.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Формируют видимый мир материи.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Каждая частичка находится по отдельности в своей зоосмической ячейке. Она связана с другими такими же частичками только через их общее септонное поле.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Отдельно фантомная частичка По не может существовать. Она сразу исчезает в зоосмической мембране. Существует только в связке с другими частичками По, формируя элементарные частицы, состоящие из трёх и более фантомных частичек По.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Неподвижны (стационарны), постоянно находятся в своей зоосмической ячейке.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Подвижны, постоянно перемещаются по спиралевидной траектории.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Осуществляют частичное изъятие энергии и считывание информации из проходящих через ячейку фантомных частичек По и перераспределения полученного потенциала на систему реальных частичек По – септонное поле.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Осуществляют движение через зоосмические ячейки, проникают через зоосмическую мембрану, участвуют в процессе зоосомоса. Могут мгновенно проявляться и мгновенно исчезать в разных областях зоосмической решётки.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Количество реальных частичек По постоянно и неизменно.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Количество фантомных частичек По варьируется, однако их гораздо меньше, чем реальных частичек По.</li> </ul>

 Как было упомянуто, в древние времена процессы невидимого мира объяснялись на видимых и понятных для человека явлениях и предметах. Образование мира из невидимых мельчайших частиц объяснялось на примере семени (творящего в нём духа), как зародыша жизни, а также на примере наименьших зёрен тех зерновых культур, которые были известны в быту местным народам. Кратко приведём несколько примеров, свидетельствующих, что подобные знания существовали у народов, проживающих на разных континентах. Азия: в индуизме семя означает божественный дух (Атман), который находится в центре бытия, а семя-зерно символизирует **семя жизни, многое в малом**. Африка: по одной из версий космогонического мифа африканского племени догонов, мир произошёл от слова «Амма» (Первичного Звука), давшего начало бесконечно малому – кизе узи (что родственно обозначению зерна По, или зерна фоню – древнейшей зерновой культуры Африки). Америка: у американских индейцев колосок маиса со всеми семенами олицетворяет народ, все вещи во Вселенной и так далее.

Литература: Мифы народов мира. Энциклопедия // гл. ред. Токарев С.А. – М.: Советская Энциклопедия 1987. Том I; Трессидер Джек. Словарь символов. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2001.



## ЭЗООСМОС

– это основополагающий процесс, благодаря которому существует материальный мир. *ЭЗООСМОС – это внутренний энергетический толчок, несущий в себе потенциал, то есть силу и информационную программу на какое-либо действие в материальном мире*, в том числе и на зарождение жизни. Всё в материальном мире существует за счёт внутреннего потенциала. Именно его количество и своевременный процесс пополнения им какого-либо объекта, поля, частицы и так далее определяет качество и количество существования данного объекта, явления и т.п. в видимом и невидимом материальном мире.

Понимая процесс эзоосмоса, можно найти ответы на многие вопросы физики, в том числе и квантовой физики. Например, на сегодняшний день известно, что основной характеристикой атома является его *внутренняя энергия*. Атом представляет собой квантовую систему (то есть подчиняется законам квантовой механики). Его полная внутренняя энергия квантуется, то есть принимает *дискретный* (прерывистый) ряд значений, которые соответствуют стационарным (устойчивым, неизменным во времени) *состояниям* атома. Но почему энергия атома может меняться *только скачкообразно*, путём квантового перехода атома из одного стационарного *состояния* в другое? Почему в квантовой

механике момент *импульса* и *энергии движения* частицы в ограниченной области пространства могут принимать лишь ряд *дискретных значений*? Что лежит в основе этих процессов? В современной науке утверждается, что квантование энергии атома является следствием волновых свойств электрона. Но из чего состоит сам электрон и как происходит его преобразование из частицы в волну и наоборот? Что изначально определяет *квантовые состояния* атомов химических элементов? Эти и многие другие вопросы физики становятся понятны, зная основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА.

**ЭТИМОЛОГИЯ СЛОВА ЭЗООСМОС.** Слово «эзоосмос» образовано из двух слов: «эзо» и «осмос». Греческое слово «ЭЗО» (греч. «ἔσω») образовано от предлога «eis» (греч. «εἰς»). Оно имеет несколько значений. В повседневной жизни «эзо» используется в значении «в; внутри; изнутри; в пределах». Но интересно, что в духовных трактатах данное слово используется в словосочетании «**внутренний человек**» (ὁ ἔσω ἄνθρωπος), то есть в понятии «душа», «внутреннее я».

*Литература: Γεώργιος Μπαμπινιώτης. Ετυμολογικό λεξικό της νέας Ελληνικής γλώσσας. Αθήνα: Κέντρο Λεξικολογίας, 2009; A Greek-English Lexicon Of The New Testament, Being Grimm's Wilke's Clavis Novi Testamenti, Tr., Rev. And Enl. By Joseph Henry Thayer, New York American Book Co, 1889.*

 *Выдержки из Библии:*

«...да даст вам, по богатству славы Своей, крепко утвердиться Духом Его во **внутреннем человеке**...».

Библия. Послание к Ефессянам. Глава 3:16.

«Посему мы не унываем; но если внешний наш человек и тлеет, то **внутренний** со дня на день обновляется. Ибо кратковременное лёгкое страдание наше производит в безмерном преизбытке вечную славу, когда мы смотрим не на видимое, но на невидимое: ибо видимое временно, а невидимоеечно».

Библия. Второе послание к Коринфянам. Глава 4:16-18.

Не меньший интерес представляет предлог «ис» (греч. «εἰς» – «к; «в»), от которого образовано «эзо». Этот предлог используется для обозначения входа, направления, предела: «в, на, к, для, среди». Он используется при указании на достижение, *проникновение*, вход в определённый период. В образных выражениях этот предлог используется, когда идёт речь о том, что одна вещь изменяется в другую или разделяется на части; когда несколько людей или вещей собираются вместе, объединяются в одно и так далее.

*Литература: A Greek-English Lexicon Of The New Testament, Being Grimm's Wilke's Clavis Novi Testamenti, Tr., Rev. And Enl. By Joseph Henry Thayer; New York American Book Co, 1889; A Greek-English Lexicon, Henry George Liddell, Robert Scott, Henry Stuart Jones, and Roderick McKenzie, United Kingdom, Oxford University Press, 1819.*

Любопытно, что «εἰς» связано с древнегреческим словом «εἷς», которое обозначает цифру «один» и является

когнатом (родственным, однокоренным) протоиндоевропейской основе *sēm* и санскритской *सकृत्* (*sa-kṛt*), имеющим такие значения, как «единственный; другой; разделять на части; пронизывать».

*Литература: Cognate class 623; Indo-European Lexical Cognacy Database (LexDB version 0.9 http://ielex.mpi.nl/cognate/623/ – международная база когнатов; Словарь санскритско-английского языка: A Sanskrit-English Dictionary: Etymologically and Philologically Arranged with Special Reference to Cognate Indo-European languages, Monier Monier-Williams, revised by E. Leumann, C. Cappeller, et al. 1899, Clarendon Press, Oxford.*

Греческое слово «ОСМОС» (*osmos*) означает «толчок; импульс; давление». Оно образовано от древнегреческого корня «*othein*» – «толкать». Родственное санскритскому слову «*vadhati*», что означает «толкает», «ударяет», авестийскому «*vadhaya*» – «отталкивать».

*Литература: Webster's Third New International Dictionary of the English Language, Unabridged. Springfield, MA: Merriam-Webster, 1993.*

«Основная функция первого измерения — это первичный внутренний энергетический толчок».

Книга «АллатРа», стр.222

## ПРОЦЕСС ЭЗООСМОСА

Рассмотрим важный процесс в микромире, который происходит в эзоосмической ячейке, точнее в её эзоосмической мембране. Напомним, что в центре эзоосмической ячейки находится реальная (стационарная) частичка По. А каждая сторона пространственной кубической ячейки состоит из уникальной нематериальной структуры – эзоосмической мембраны. В трёхмерном пространстве она не имеет толщины, в ней отсутствует время. Однако её внутреннее пространство, связанное с нематериальным миром, безгранично. *(Примечание: в древности нематериальный мир называли духовным миром; в древнегреческих преданиях образно указывалось, что в эфире*

*живут боги)*. Через эзоосмическую ячейку может проходить фантомная частичка По. Причём одновременно через одну ячейку, как правило, *проходит только одна (1) фантомная частичка По*. В других случаях через разные стороны пространственного куба эзоосмической ячейки одновременно могут входить *максимум две (2) фантомные частички По*. В таких случаях наиболее вероятны процессы столкновения в эзоосмической ячейке фантомных частичек По друг с другом. Такой процесс столкновения частичек в пределах одной эзоосмической ячейки протекает при непосредственном влиянии на него септонного поля реальной (стационарной) частички По.

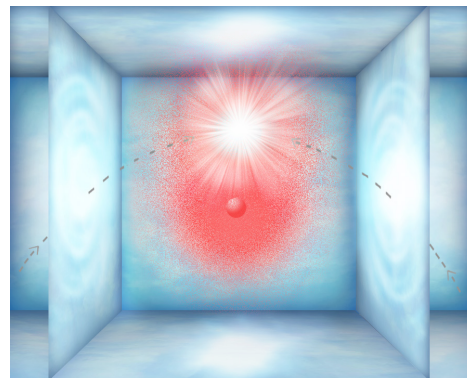


Рис.8. Схема столкновения двух фантомных частичек По в эзоосмической ячейке

**ФАНТОМНАЯ ЧАСТИЧКА ПО** ОБЛАДАЕТ ВАЖНЫМ СВОЙСТВОМ: ОНА СПОСОБНА ПРОНИКАТЬ В ЭЗООСМИЧЕСКУЮ МЕМБРАНУ И УЧАСТВОВАТЬ В ПРОЦЕССЕ ЭЗООСМОСА. ТО ЕСТЬ СПОСОБНА МГНОВЕННО ИСЧЕЗАТЬ В МЕМБРАНЕ ЭЗООСМИЧЕСКОЙ ЯЧЕЙКИ ИЗ МАТЕРИАЛЬНОГО МИРА И МГНОВЕННО ПРОЯВЛЯТЬСЯ В НЁМ, ПРИЧЁМ В ЛЮБОМ МЕСТЕ ЭЗООСМИЧЕСКОЙ РЕШЁТКИ (ВЫХОДЯ ИЗ ЭЗООСМИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ ДРУГОЙ ЭЗООСМИЧЕСКОЙ ЯЧЕЙКИ), НО УЖЕ С **ОБНОВЛЁННЫМ ВНУТРЕННИМ ПОТЕНЦИАЛОМ (ЭНЕРГИЕЙ И УПОРЯДОЧНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ).**

Процесс эзоосмоса в трёхмерном пространстве осуществляется *только через геометрический центр одной из шести мембран эзоосмичес-*

*кой ячейки.* Спиралевидная структура (элементарной частицы) как бы ввинчивается головной фантомной частичкой По в геометрический центр эзоосмической мембраны. Благодаря процессу эзоосмоса фантомная частичка По появляется в другой эзоосмической ячейке с обновленным запасом энергии, согласно старой, или обновленной, или совершенно новой программе, которая в ней была заложена в момент пребывания во внутреннем пространстве мембраны. Последующие фантомные частички По, которые входят в состав той же элементарной частицы, следуют по тому же спиралевидному пути, что и головная фантомная частичка По, проходя через те же эзоосмические ячейки и те же эзоосмические мембраны. Таким образом, формируются *вихревые* возмущения при спиралевидном движении данных структур через эзоосмическое пространство.

📖 Интересно проследить этимологию слова информация в древние времена. «*Informatio*» – латинское слово, обозначающее представление, разъяснение, изложение, истолкование, понятие, идею, концепцию. Образовано от «*inforto*», что обозначает «очерчивать, придавать форму». Латинское слово «*inforto*» образовано от приставки «*in*», которая указывает на значение «внутри, внутренний, изнутри», а также корня «*fort*». Считают, что индоевропейским корнем современного слова «форма» предположительно является «*ter-bh*» или «*ter-gwh*» – «искриться, блестеть, сверкать». Этот корень указывает на проявление чего-то в поле зрения. Этим корнем латинское слово «*forta*» родственно греческому слову «*μορφη*» (морф), обозначающему «внешнюю форму, внешний аспект, форму, контур, структуру».

Литература: Семенов, А.В. Этимологический словарь русского языка. Москва: Юнивес, 2003; An elementary Latin dictionary Lewis, Charlton Thomas, New York, Harper & brothers 1891; <https://archive.org/details/elementarylatind01lewi>; The Linguistic Moment: From Wordsworth to Stevens, Joseph Hillis Miller, Princeton Legacy Library, 1987; Bréal, Michel, and Bailly, Anatole. Dictionnaire étymologique latin. Paris: Hachette, 1918 <https://archive.org/details/dictionnaireetym00bailgoog> Miller, Joseph Hillis. The Linguistic Moment: From Wordsworth to Stevens. New Jersey: Princeton University Press, 1987.

Что означает для материального мира обновлённый *внутренний потенциал фантомной частички По*, который каждый раз пополняется и «корректируется» в процессе эзоосмоса? Это можно назвать в общем: эволюция (создание, преобразование, разрушение, обновление), ресурсы, резервы и возможности. Этот запас уникальной энергии, которую поставляет фантомная частичка По из нематериального мира, в древности называли силами Аллата (*примечание: подробнее о силе Аллата см. в книге «Аллат-Ра»*). Это та сила, за счёт которой существует весь материальный мир. Именно за концентрацией этой силы в тех или иных местах эзоосмической решётки и «охотится» септонное поле реальных частичек По, подпитывая ею существование своей систе-

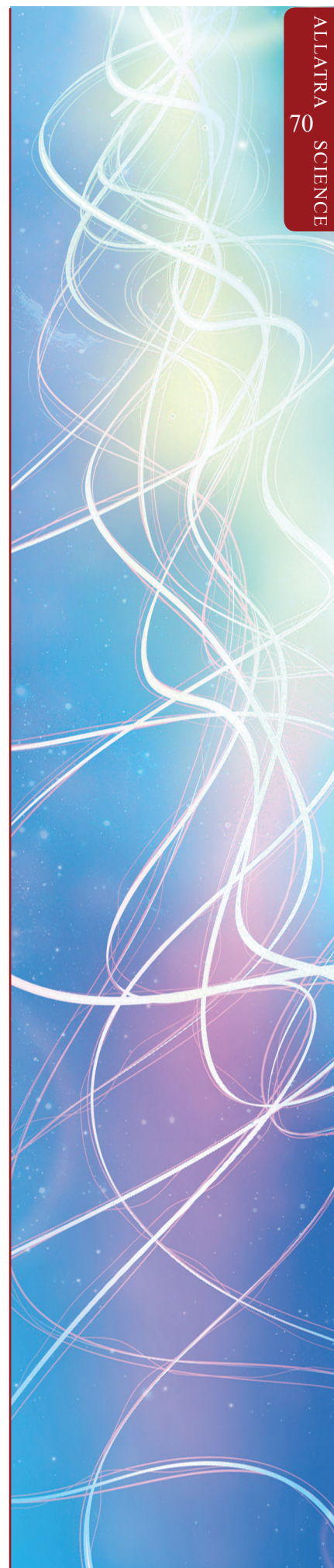
мы (системы Животного разума). Согласно древним духовным знаниям, именно сила Аллата всё упорядочивает в видимом и невидимом мире, заставляет всё двигаться, перемещаться, преобразовываться согласно определённому плану (информации) нематериального мира (*примечание: в древности это называли планом Первичного Лотоса, замыслом и волей Бога, волей духовного мира*). Упорядоченная информация задаёт характеристику, параметры, свойства, программу действия (и так далее) объектам и явлениям материального мира. Следует различать общее понятие современного слова «информация» с понятием смысла, который вкладывается в слово «информация» в описываемых процессах физики микромира.

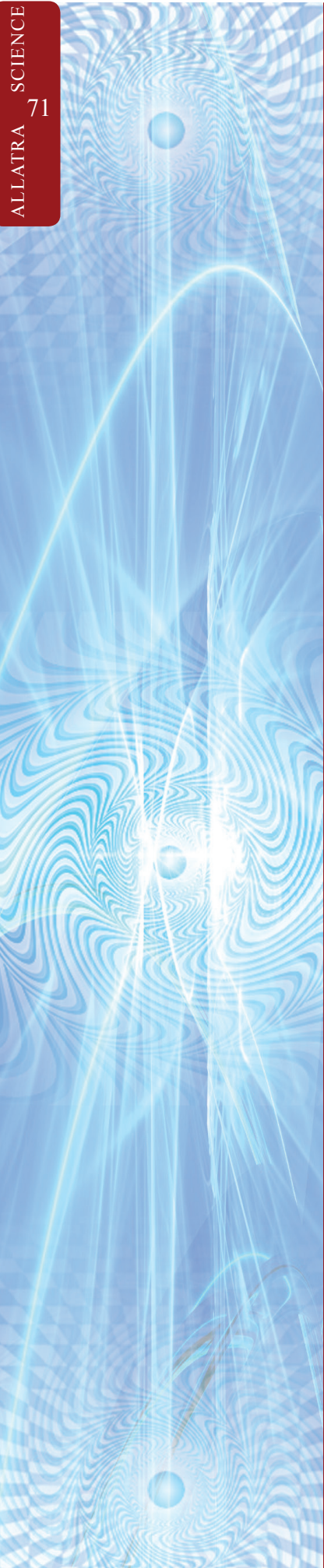
## ПЕРЕДАЧА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ И ИНФОРМАЦИИ

Как происходит передача и распределение энергии, а также считывание информации внутри эзоосмической ячейки? Объясним данный процесс на примере изъятия части внутреннего потенциала из *головной фантомной частички По*. Напомним, что она находится в начале соединения (сцепки) фантомных частичек По (образно говоря, как локомотив и вагоны), образующих элементарную частицу (образно говоря, поезд). Почему именно на ней заостряем столь пристальное внимание? Дело в том, что именно с первой (головной) фантомной частички По идёт основное считывание информации обо всём микрообъекте (обо всём соединении фантомных частичек По, входящих в состав элементарной частицы) реальной частичкой По. А во-вторых, если реальная частичка По вследствие влияния на процесс силой собственного септонного поля изменяет траекторию движения головной фантомной частички По, то, соответственно,

меняется траектория движения и остальных фантомных частичек По, находящихся в данном соединении. Проходя через ту же эзоосмическую ячейку, что и их головная фантомная частичка По, они лишь утрачивают часть энергии, которую изымает из них реальная частичка По благодаря собственному септонному полю.

Как происходит процесс изъятия энергии реальной частичкой По? Как только фантомная частичка По, пройдя эзоосмическую мембрану, обновила свой внутренний потенциал и вошла в новую эзоосмическую ячейку, происходит процесс возбуждения собственного септонного поля реальной (стационарной) частички По, находящейся в данной ячейке. Реальная частичка По начинает выполнять функции, равносильные, образно говоря, роли таможенника – сборщика податей (энергии) и контролёра (считывание информации). Природа силы собственного септонного поля реаль-





ной частички По такова, что фантомная частичка По в своём движении в пространстве эзоосмической ячейки огибает реальную частичку По (что и задаёт спиралевидность движения фантомной частичке По, а вместе с ней и всем объектам и явлениям материального мира). *(Примечание: см. далее в докладе тему о спиралевидном движении).* При этом, как раз когда собственное септонное поле фантомной частички По попадает в собственное септонное поле реальной частички По, происходит процесс изъятия энергии (как правило, 10%) и считывания информации реальной частичкой По. В свою очередь, реальная частичка По передаёт заимствованную часть потенциала фантомной частички По на систему – общее септонное поле реальных частичек По (Животный разум).

Так система реальных частичек По (общее септонное поле) контролирует всё, что происходит в материальном мире, перераспределяет, преобразовывает и потребляет энергию, необходимую для поддержания своего существования. Более того, в зависимости от определённых условий, система (общее септонное поле) может через каждую реальную частичку По косвенно или напрямую влиять на процессы, происходящие внутри эзоосмических ячеек, изменять, преобразовывать качество этих процессов, течение, направление и так далее, усиливать или ослаблять действие фантомных частичек По. От этой «корректировки» реальной частички По зависит куда именно, в каком направлении в дальнейшем, для усиления активации каких про-

грамм будет осуществляться приложении внутреннего потенциала фантомной частички По. Соответственно, это скажется в целом и на жизнедеятельности самого микрообъекта, состоящего из данных фантомных частичек По.

Таким образом, при чрезвычайном «внимании системы» к процессу, в котором участвует соединение фантомных частичек По (составляющих ту или иную элементарную частицу), направление движения этой сцепки фантомных частиц По и их внутренний потенциал может вариабельно изменяться. Например, согласно первичной информации, полученной при эзоосмическом процессе, один из вариантов движения головной фантомной частички По предполагал направление её движения к противоположной мембране в эзоосмической ячейке. Но, из-за целенаправленного влияния и корректировки информации реальной частичкой По, головная фантомная частичка По изменила своё направление движения и вышла, например, в соседнюю мембрану данной эзоосмической ячейки. Напомним, что первичная информация, которая закладывается во внутренний потенциал фантомной частички По во время процесса эзоосмоса, изначально имеет «ограниченную многовариабельность» возможных действий в материальном мире, в которую входят, в том числе, всевозможные допустимые варианты влияния системы (Животного разума) – септонного поля, составляющего основу всех взаимодействий и процессов в материальном мире.

📖 *«Созерцая с позиции Наблюдателя от Животного начала или от Духовного начала, мы уже оказываем влияние на саму ситуацию и её возможный исход, на предрешение в невидимом для нас мире, ибо совершаем выбор. Каждая ситуация — это есть своеобразный ответ не только на твоё присутствие в данном месте здесь и сейчас, но и на то, каким именно ты наблюдаешь себя в этом моменте».*

Из книги «АллатРа»

## СВОБОДНАЯ ЭНЕРГИЯ

Наряду со всеми вышеупомянутыми древними знаниями о процессах, проходящих на уровне эзоосмической решётки, в ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА имеются и знания, как можно получить свободную энергию, понимая функционирование и работу невидимого мира. Под термином «свободная энергия» не имеется в виду известный ныне термин в физике и физической химии – «свободная энергия Гельмгольца» или «свободная энергия Гиббса». Под термином «СВОБОДНАЯ ЭНЕРГИЯ» в ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА следует понимать производную от универсальной действующей силы, которая проявляется при возбуждении собственного септонного поля реальной частицы По, находящейся в эзоосмической ячейке. То есть, по факту, это генерация свободной энергии, базирующаяся на возбуждении септонного поля реаль-

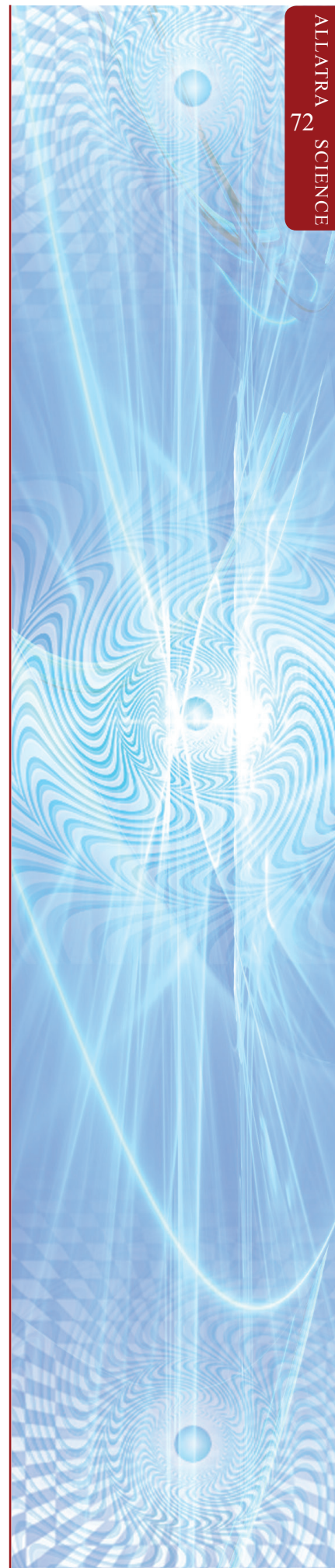
ных (стационарных) частичек По в эзоосмической решётке. Понимание сути данной энергии не противоречит общему фундаментальному понятию энергии в современной физике, которая подразумевает под собой способность материальных систем совершать работу при изменении своего *состояния*; об энергии как единой общей мере качественно различных форм движения материи, сохраняющейся при их взаимопревращениях. Скорее наоборот, раскрывает её первоосновы. Знание об этой универсальной силе даёт основополагающие ответы на многие актуальные вопросы современной физики, в том числе отвечает на вопрос как можно просто и бесплатно получать ту же электрическую энергию в неограниченном количестве вне зависимости от наличия природных ресурсов в любой пространственной точке эзоосмической решётки.

## АССОЦИАТИВНЫЕ ПРИМЕРЫ ПРОЦЕССА ЭЗООСМОСА, ПЕРЕДАЧИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ И ИНФОРМАЦИИ

Всё это движение в микромире, процесс эзоосмоса, а также преобразования, происходящие на уровне эзоосмической решётки (влияния реальных частичек По на фантомные частички По), можно образно объяснить на ассоциативных примерах, понятных для большинства людей современной цивилизации. Представьте, что вы наблюдатель, находящийся на космической станции, который ведёт наблюдение за определённым транспортным узлом железнодорожного сообщения на Земле. Вначале вы видите просто точку. При приближении данного объекта с помощью оптической аппаратуры точка превращается во множество полосок. А при многократном увеличении вы уже видите скопление разных поездов, каждый из которых на-

ходится на своём железнодорожном пути, со своим количеством вагонов и так далее.

Если провести ассоциативную параллель со строением элементарной частицы, то каждый подвижный состав с прицепными вагонами в целом представляет собой определённую элементарную частицу. Количество вагонов в нём – это количество фантомных частичек По, составляющих данную элементарную частицу. Судя по внешнему виду, поезда для наблюдателя одинаковые – с универсальными крытыми вагонами. Однако наполнение вагонов каждого поезда может быть разным: люди, животные, щебень, уголь, нефть, кислота, щёлочь и так далее. Это ассоциативно подобно тому, как разные связки фантомных



частичек По, наполненные разным внутренним потенциалом, входят в состав «живой» и «неживой» материи, природных явлений. Например, представляют собой электрон или другую элементарную частицу, входящую в состав объектов микромира, образующих, в свою очередь, часть строения человека, животного, травы, воды, планеты Земля, далёких звёзд и так далее. Внутренний потенциал (энергия и информация) каждой частички По – это в нашем ассоциативном сравнении есть внутреннее наполнение каждого вагона поезда, которое недоступно взору наблюдателя. Пустых вагонов здесь не бывает! С виду вагоны разных поездов одинаковые, но каждый поезд перевозит свой груз.

Рельсовые пути, локомотивы, машинисты – всё это условно есть разного рода *информация*, которая в совокупности и определяет разнообразие материи, направление её движения, преобразования, ход дальнейших событий и так далее. Реальная (стационарная) частичка По в эзоосмической ячейке – это одновременно и участковый поездной диспетчер, и таможенник на своём участке (диспетчерском круге), где собственное септонное поле реальной частички По является своеобразной таможенной зоной. Этот управитель не только единолично руководит движением поездов и обеспечивает систему диспетчерского контроля на своём участке (в эзоосмической ячейке), но и изымает с каждого поезда, проходящего на его участке, своего рода «плату» (дань, как сборщик податей на мыте) за провоз любого груза. То есть реальная частичка По изымает 10% внутреннего потенциала с каждой фантомной частички По, проходящей через данную эзоосмическую ячейку.

Диспетчер «считывает» с локомотива (первой головной фантомной

частички По) всю информацию о проходящем составе: длина поезда, наполнение его вагонов, маршрут движения и т.д. Все проходящие через участок (эзоосмическую ячейку) поезда идут без остановки, в объезд самого диспетчерского пункта (станции), так сказать своеобразного «ситуационного центра» (реальной частички По). Таким образом, максимально приближаясь к нему, они платят дань «на расстоянии», проходя через таможенную зону (собственное септонное поле реальной частички По). При этом диспетчер может снижать или увеличивать скорость поезда на данном участке прохождения, изымать меньшую или большую часть груза (10% и более процентов внутреннего потенциала, в зависимости от ситуации) и так далее. А в особых случаях, когда в составе поезда имеется «дипломатический вагон» (силовая аллатовская фантомная частичка По) – приходится оставаться безучастным к прохождению такого специфического вагона, имеющего статус неприкосновенности.

Каждый диспетчер (по согласованию со своей системой диспетчеров) на своём участке может контролировать, регулировать движение поездов, в том числе осуществлять стрелочный перевод, меняя направление движения всего состава в другую сторону. Диспетчер практически мгновенно делится полученными сведениями и частью изъятого «груза» с остальными диспетчерами системы. Если учесть, что информация и энергия между реальными частичками По передаётся мгновенно в их общем септонном поле, то можно понять, каким образом система реальных частичек По (система Животного разума) контролирует материальный мир, может влиять на него, изменять характеристики материи, перенаправлять вектор действия силы и так далее.

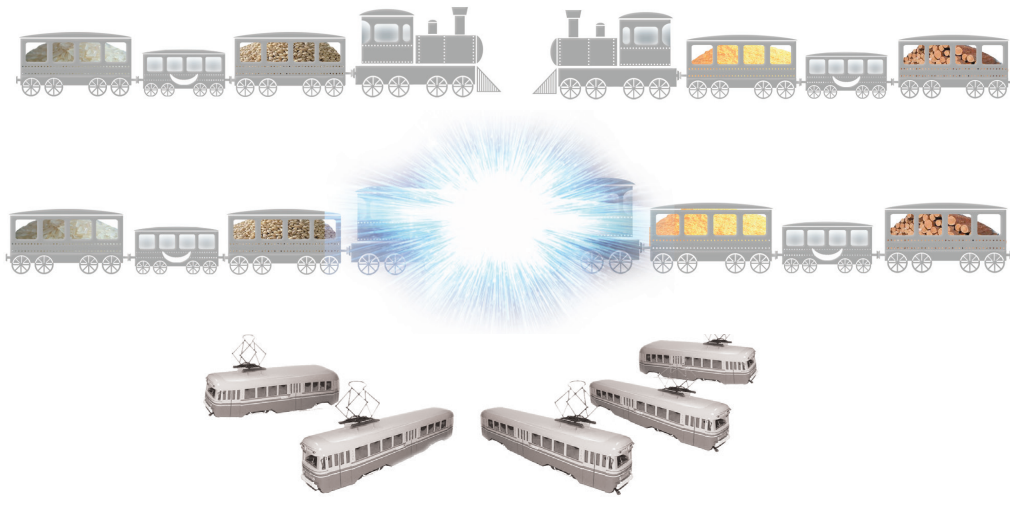
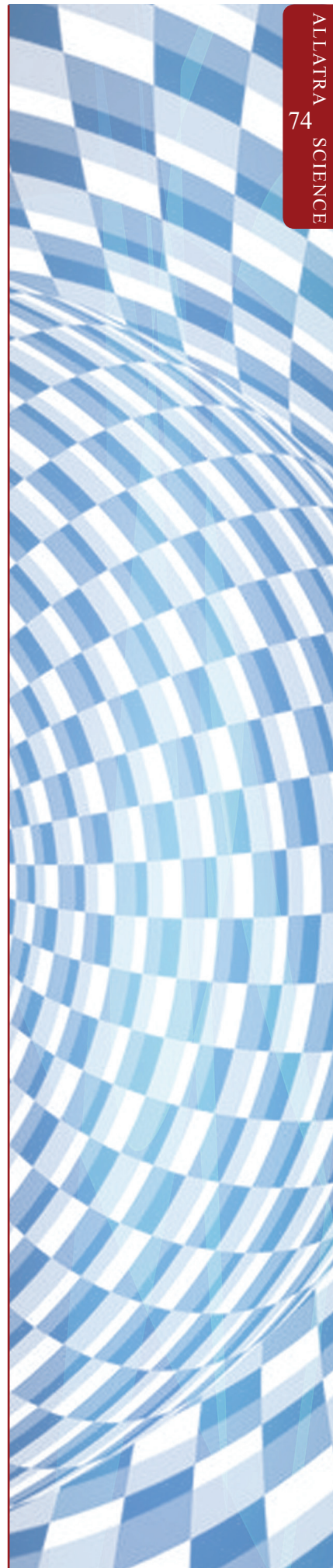


Рис.9. Ассоциативный пример столкновения двух фантомных частичек По в эзоосмической ячейке и процесса преобразования их внутреннего потенциала после прохождения эзоосмической мембраны.

Движение поездов по этой железнодорожной сети не совсем привычно для наблюдателя, находящегося на космической станции. Каждый поезд на границах между диспетчерскими участками проходит своеобразный невидимый тоннель нулевой толщины, нечто вроде тонкого тумана (эзоосмическую мембрану). Причём для наблюдателя с космической станции движение поезда на Земле (при пересечении границы диспетчерских участков) будет выглядеть как непрерывное. На самом деле каждый вагон поезда, проходя эту «разграничительную линию» между участками, *будет исчезать из одного участка, а затем снова появляться на другом участке* (в другой эзоосмической ячейке). Иногда поезд может двигаться совсем непредсказуемо для наблюдателя, сродни эффекту мгновенной «телепортации»: покидая один участок, он может исчезнуть на его границе и моментально появиться на другом участке, расположенном за тысячи километров от первоначального. Причём управлять поездом может уже другой машинист с иным планом маршрута, а поезд, заправленный новым топливом, может уже двигаться по новым рельсам, в ином направлении движения (новая информация), перевозя в вагонах новый груз и так далее.

Более того, если на один и тот же диспетчерский участок одновременно заехали два поезда и произошло их столкновение (столкнулись две фан-

томных частички По в эзоосмической ячейке под влиянием собственного септонного поля реальной частички По), то одни составные части данных поездов могут навсегда исчезнуть на границе данного участка (в эзоосмической мембране), а другие – могут выйти на ином участке в совершенно ином качестве (в ином соединении с другими фантомными частичками По) и двигаться в новых направлениях, с новым грузом (изменённым внутренним потенциалом) и т.п. (В мире микромира всё зависит от информации и от энергии, полученных при эзоосмическом толчке, то есть процессе эзоосмоса). Например, вместо двух поездов, которые везли в своих длинных составах один – зерно, другой – нефть, после их столкновения и прохождения границы (эзоосмической мембраны) на других участках появится, например, пять поездов с малым числом вагонов, каждый из которых будет ехать по своим новым рельсам и везти новый груз, например, один – людей, другой – уголь, третий – кислоту и так далее. Причём этот процесс для наблюдателя происходит мгновенно. Таким образом, в этой железнодорожной сети можно наблюдать совершенно разные случаи, которые на первый взгляд для наблюдателя будут выглядеть хаотично и непонятно, хотя на самом деле всё будет существовать по строго определённой программе, в которой имеет место «ограниченная многовариантность».



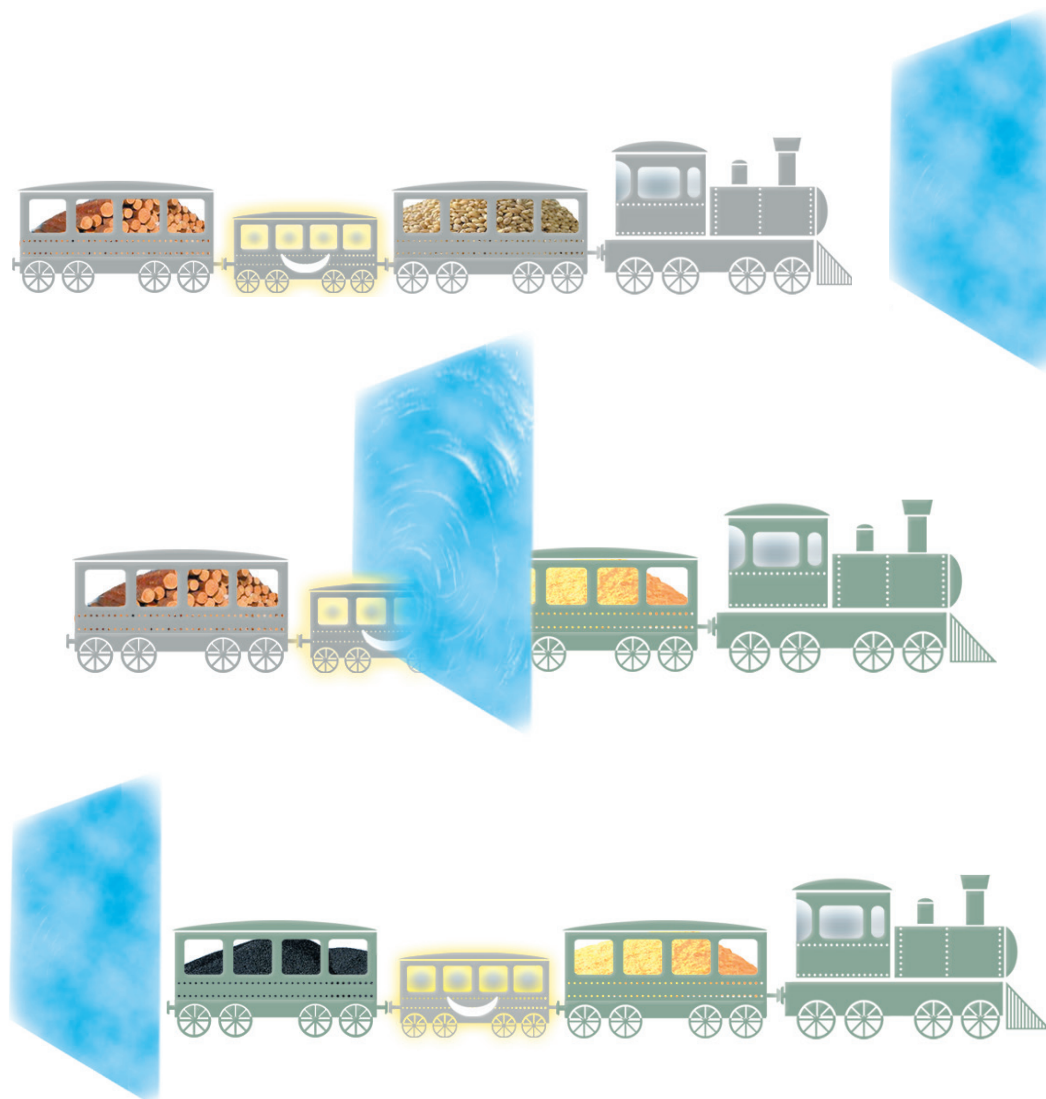


Рис. 10. Ассоциативный пример изменения внутреннего потенциала при прохождении эзоосмической мембраны.

В микромире происходит удивительный феномен: одна и та же элементарная частица, состоящая из связки фантомных частичек По, участвует в разных процессах, но её *внутренний потенциал может меняться* в зависимости от процессов, в которых она участвует в данный момент. Вопрос: где и как свершается это действие на уровне эзоосмической решётки? Вернемся к нашему ассоциативному примеру с поездом и вагонами. В момент исчезновения вагонов поезда на границе участков с ними происходит очень важное преобразование. Представьте, что теперь вы наблюдатель, находящийся возле железнодорожного переезда на границе двух административных районов. К переезду на

малой скорости подъезжает поезд с закрытыми вагонами, в которых находится, например, зерно. На переезде поезд словно проезжает сквозь тонкий туман или короткий тоннель, а выезжает из него уже на совершенно другой скорости, его ведёт другой машинист и вагоны заполнены не зерном, а людьми. Что же произошло?

Если бы у наблюдателя была возможность заглянуть внутрь этого тоннеля (эзоосмической мембраны), то он бы увидел процесс несвойственный его привычному миру. Исходя из нашего ассоциативного примера, сам вагон застыл бы в безвременье, а всё, что в нём находилось, было либо дополнено, либо полностью изменено

на другое содержимое (изменение внутреннего потенциала: энергии и информации). То есть поезд остался тот же (например, электрон тот же), но изменилось его содержимое (внутренний потенциал фантомных частичек По). Другими словами, в данном земном, ассоциативном примере наблюдатель бы увидел качественно другой (бескрайний) мир, в котором бы застывший во времени вагон обслуживался, словно на перегрузочной, сортировочной станции-терминале, на которой производилась бы выгрузка старого груза, погрузка нового груза в вагон, замена машиниста, дозаправка топливом, оформление перевозочных документов (новая или подкорректированная информация) и т.д. То есть в целом при пересечении границы участка (эзоосмической мембраны) в ускоренном режиме происходило бы расформирование старого грузового поезда и формирование нового подвижного состава с подборкой вагонов и их содержимого, экипировка поезда, сбор комплексной информации о проходе вагонов, груза, изменение информации в связи с новыми условиями, подготовка данных для оперативного планирования, изменение маршрута, дозаправка топливом и так далее.

Изменение внутреннего потенциала фантомных частичек По – это уникальное явление, которое придаёт квантовой системе элементарной частицы (состоящей из соединения фантомных частичек По) новое качество, *изменяет её внутреннее состояние*, задаёт совершенно новую программу действия, ход развития событий и так далее. Например, рассмотрим упрощенную схему части «жизни» электрона, который состоит из 13 фантомных частичек По (*примечание: подробнее см. далее по докладу*). Вначале данный электрон находился, например, в атоме азота, который, в свою очередь, входил в состав минерального удобрения почвы. Потом азот попал через корневую систему, например, в росток

пшеницы и стал компонентом этого растения, входящим в белок, а точнее в клейковину (глютен). Росток пшеницы вырос, стал колосом. Пришло время, люди собрали урожай, обработали колосья, перемололи зерно в муку, замесили тесто, испекли хлеб. То есть сначала азот, находящийся в белке клейковины, вошёл в химический состав муки, затем теста, потом стал составной частью хлеба. Человек съел хлеб для пополнения своих запасов энергии, поддержания жизнедеятельности организма, развивающегося по своей информационной программе. Азот, находясь в составе белка клейковины, будучи составной частью хлеба, поступил в качестве питательного вещества в организм человека, то есть снова попал в совершенно иную химическую среду, где под действием различных сил биохимических реакций произошла трансформация вещества, в состав которого он входил. Допустим белок, в состав которого входил данный атом азота, не был усвоен организмом. Он был выведен из этой системы уже в составе продуктов жизнедеятельности человека, попал обратно в землю, где был подвержен другим химическим реакциям и воздействию иных сил.

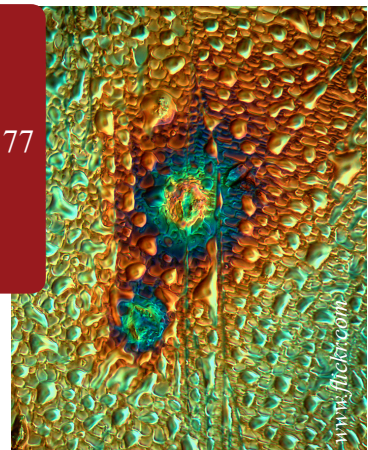
Всё это время электрон азота оставался электроном, состоящим из тех же самых 13 фантомных частичек По: и в земле, и в зерне, и в составе муки, и в составе теста, и в составе хлеба, и в белке, пребывая в организме человека, а затем попав в землю. Единственное, что менялось в электроном – это *внутренний потенциал* его фантомных частичек По (энергия и новая информационная программа). Это наглядно объясняет, почему одна и та же элементарная частица присутствует в составе разных материальных объектов, выполняющих разные функции, находящихся в разных условиях существования. В нашем ограниченном понимании жизни, все эти элементарные частицы одинаковы. На самом деле их



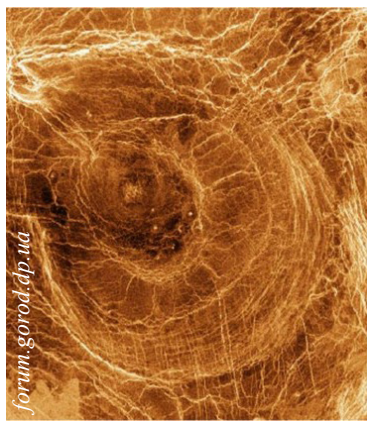
Микрофотография хлеба



Натриевая селитра (удобрение)



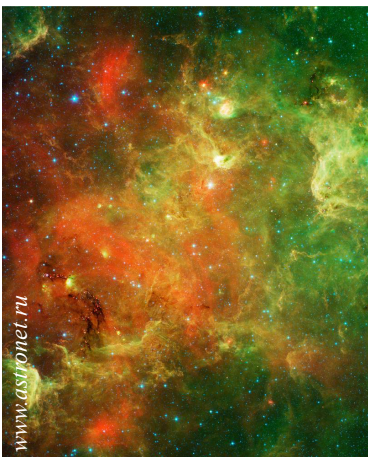
Лимоннокислый кальций



Поверхность Венеры



Туманность Лагуна



Туманность Северная Америка

внутренний потенциал совершенно разный. Те же электроны, формирующие различные микрообъекты, по составу – одинаковы, а потенциал у них разный. Одни входят в состав щёлочи, другие – кислоты, одни участвуют в созидании материальных объектов, другие – в их разрушении. Правы были древние, утверждая,

что материальный мир призрачен и иллюзорен, ибо всё в нём есть лишь перераспределение энергии и информации. Правы были древние, утверждая, что смысл жизни человека заключается не в его телесном существовании, которое подвержено смерти, а в духовном преображении, где суть всего определяет его *выбор*.

«От нереального веди меня к реальности! От мрака веди меня к свету! От смерти веди меня к бессмертию!»  
 «Брихадараньяка-упанишада» (1, 3:28).

В индийской мифологии космическая игра бога, посредством которой он создаёт мир, создаёт в нём иллюзию как «действительность», как спектакль или танец называется «лила» (санскритское लीला, līlā – игра). Лила – это иллюзорная видимость, подобие, притворство. Весь мир, все его образы и явления, вся «миражная» Вселенная – это действия этой мимолётной игры, быстро сменяющихся форм. Этот быстротекущий спектакль захватывает внимание человека, но он не более чем иллюзия, которая навеяна неведением. Истинная реальность сокрыта в самом человеке. Но увидеть её дано лишь тому, кто способен прозревать и воспринимать истинную реальность (духовный мир) за играющими переливами иллюзии (майя), скрывающей за видимым многообразием временного мира материи свою настоящую суть.

В индийских космогонических мифах упоминается бог космической игры – энергично танцующий Шива (один из трёх главных индуистских божеств: Брахма, Вишну, Шива), уничтожающий и возрождающий всё сущее. В священном танце (тандава) с помощью магической силы (майя) Шива порождает видимость всех существ и вещей в мире, является источником цикла «создание–сохранение–разрушение». В переводе с санскрита «майя» (санскр. माया māyā) – это иллюзорность. А слово «тандава» (санскр. ताण्डव tāṇḍava) образовано от тамильского «танду» – прыгать, прерывисто скакать, танцевать. Прыгать – значит двигаться в разных направлениях, быстро перемещаясь в воздухе, отталкиваясь от поверхности (примечание: дискретное движение фантомных частичек По). Символ же танца в мифологии рассматривается как движение космической энергии, ритмы Вселенной, трансформация пространства и времени, имитация божественной игры творения. Один из популярных сегодня в индийской культуре иконографических образов Шивы – это статуя танцующего в огненном кольце Шивы Натараджи. Подняв левую ногу, он попирает (наступает) другой ногой на карлика (Апасмара), символизирующего невежество, низшее человеческое «Я», в которое человек вовлечён настолько, что забывает о своём высшем духовном призвании и судьбе.

«Все действия занимают своё место во времени благодаря взаимопереплетению сил Природы, однако человек, погрязший в заблуждениях эгоизма, думает, что он сам – деятель. Однако тот, кто знает о связи сил Природы с действиями, видит, как одни силы Природы оказывают воздействие на другие силы Природы и избегает участи их раба».

Бхагавадгита (3: 27,28,29)

Литература: Большой толковый словарь русских глаголов/сост. Бабенко Л., Волчкова И. и др. – М.: АСТ Пресс Книга, 2009; Новая философская энциклопедия. – 2-е изд., испр. и допол./глав. ред. Стёпин В.С.- М.: Мысль, 2010; Упанишады в трех кн. Кн. 1. Брихадараньяка упанишада/пер. с санскрита, коммент., прил. Сыркина А.Я. 2-е изд., доп. – М.: Восточная литература, РАН, 2000; Tresidder, Jack. The Complete Dictionary of Symbols. San Francisco: Chronicle Books.2005.

# СТРУКТУРА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

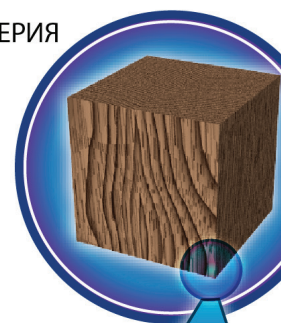
Один из выдающихся физиков современности, после ознакомления с ИСКОННОЙ ФИЗИКОЙ АЛЛАТРА, сказал: «Эти знания выведут современную физику из летаргического сна. Это радикальный пересмотр устоявшихся понятий и представлений. Вся сложность физики превращается в гениальную простоту, когда понимаешь, что до этого ты наблюдал лишь комбинацию дублированных теней, а не суть реального процесса». Как говорится, истина всегда проста.

Природа богата на разнообразие составляющих её частиц. Знания ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА позволяют заглянуть за занавесь тайны строения материи, узнать о начальной стадии зарождения её первичных взаимодействий и процессов. С глубокой древности известна таблица, где обозначен количественный состав фантомных частичек По каждой из частиц, которые находятся в основе наиболее распространённых и значимых процессов природы, связанных с взаимодействием материи и её строением. В ней имеется описание как ныне известных частиц (которые в древности упоминались под иными названиями и обозначениями), так ещё и неизвестных науке на сегодняшний день. Например, частица, которую в современном мире именуют «протон», состоит из 12 По (двенадцати фантомных частичек По), «электрон» состоит из 13 По (тринадцати фантомных частичек По), «нейтрон» – из 33 По (тридцати трёх фантомных частичек По). Таблица включает в себя и уникальные частицы, имеющие сложную внутреннюю структуру, неизвестные на сегодняшний день официальной науке, состоящие, например, из 25 По, 39 По, 47 По, 60 По, а также 72 По. Знания количественного состава фантомных час-

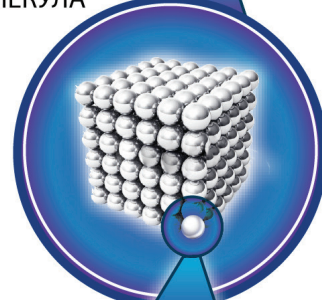
тичек По, входящих в ту или иную элементарную частицу, открывают огромные возможности для человеческой цивилизации. Например, они позволяют с абсолютной точностью просчитать любую реакцию при любых условиях её протекания, вычислить формулу состава любого вещества, живого и неживого объекта и так далее.

Учитывая, что данный доклад предназначен для первичного ознакомления участников из разных стран Международного общественного движения «АЛЛАТРА» с ИСКОННОЙ ФИЗИКОЙ АЛЛАТРА, приведём наиболее доступные для понимания примеры. В частности, ознакомим с неизвестной на сегодняшний день официальной науке информацией – уникальной фантомной частичкой По, которая является основой любой силовой частицы, составляющей стержень силового взаимодействия – аллатовской фантомной частичкой По. А также в качестве примера дадим краткое описание структуры нескольких уже открытых и наиболее загадочных элементарных частиц (фотона, нейтрино, электрона), имеющих в своём составе аллатовскую фантомную частичку По. Приведём простые примеры расчёта количества фантомных частичек По в ядрах атомов, проверки формул ядерных реакций. Зная схему вычислений, их может с успехом повторить даже школьник. Безусловно, существуют и другие более сложные расчёты энергетического выхода ядерных реакций с выделением и поглощением энергии и так далее. Но они интересны разве что узкому кругу специалистов. Понимая первоосновы, для любого хорошего специалиста не составит труда вникнуть в этот процесс самостоятельно и понять гораздо больше, чем изложено публично.

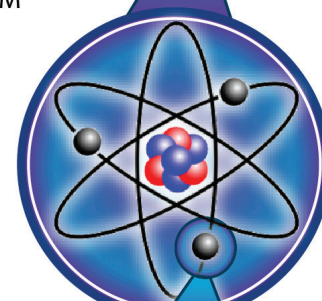
МАТЕРИЯ



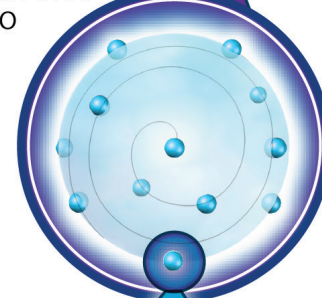
МОЛЕКУЛА



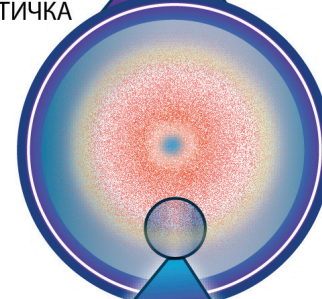
АТОМ



СТРОЕНИЕ ЭЛЕКТРОНА:  
13 ПО



ФАНТОМНАЯ ЧАСТИЧКА ПО



СЕПТОН





📖 Сегодня бытует мнение, что в глубокой древности жили «охотники и собиратели», которые имели якобы примитивные представления о материальном мире и его устройстве. Замалчиваются «неудобные» факты, не вписывающиеся в «теорию для рабов системы», о существовании предшествующих цивилизаций, которые намного опережали по развитию современное человечество. Эта гипотеза вложена в умы большинства людей в качестве само собой разумеющегося мировоззрения, чтобы они не задавали лишних вопросов, не задумывались о смысле своего существования, о собственном духовном преобразении и преобразении всей цивилизации. Ведь ответы на эти вопросы дадут в конечном счёте понимание того, в каком обществе «примитивного, шаблонного мышления» на уровне потребностей системы животного начала живут нынешние поколения. А значит, создаст угрозу существующей системе потребительского общества. Но учитывая, что современная цивилизация и так стоит на краю бездны, не пора ли людям выйти за рамки шаблонов и предпринять совместные усилия спасти себя и цивилизацию?

Артефактов, свидетельствующих о том, что в древности до современной цивилизации существовали более технологически высокоразвитые человеческие цивилизации, предостаточно и с каждым годом эта коллекция «неудобных» для системы фактов пополняется новыми открытиями и находками из разных уголков мира. Например, на сегодняшний день у нас **есть неопровержимые материальные доказательства того, что 140 миллионов лет назад существовала высокоразвитая цивилизация, которая по уровню технологического развития в разы превышала современную цивилизацию.** Но изменят ли эти факты судьбу нынешней системы потребительского общества? Нет, ибо всё закончится банальным потребительским любопытством со стороны «низов» и желанием «верхов» создать новый вид инструмента власти, устрашения для манипуляции «низами». И заметьте, каждый при этом, не избавится от своих личных страданий, порожденных и преумноженных системой. Но всё изменится, если сами люди начнут духовно пробуждаться и своими ежедневными действиями менять себя и окружающий мир в сторону вектора духовно-нравственного развития общества. Ведь для этого есть все знания и возможности!

Остатки былого научного наследия ранних высокоразвитых цивилизаций можно проследить даже по наиболее известным страницам недавнего прошлого – цивилизаций Древнего Египта, Шумер, Индии, с которых, как считается в официальной истории, «началось развитие нынешней человеческой цивилизации». Достаточно изучить вопрос, какими цифрами и вычислениями они оперировали, какие имели таблицы, приборы, технологии. Всё это предполагает владение такими науками как алгебра, геометрия, астрономия, физика, химия. Сами греки, на авторитеты которых опирается нынешняя наука, открыто упоминали в своих работах, что многие знания ими были приобретены благодаря поездкам на Восток, в частности в Египет. В этой стране науку вычислений с древности считали совершенным и основательным исследованием всех вещей, дающей понимание их сущности, способствующей познанию их тайн.

## АЛЛАТ

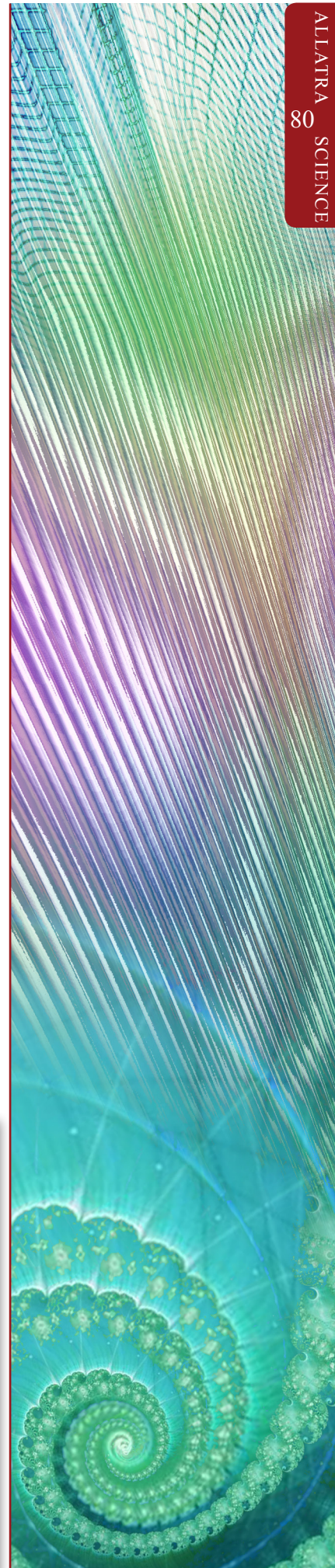
Это самая наименьшая по своим размерам и самая уникальная по функциям фантомная частица По. Будучи в составе элементарной частицы, она играет важную роль как *силовая частица и универсальное связующее звено* между фантомными частицами По, которые имеют несоместимый внутренний потенциал и не могут располагаться рядом друг с другом в структуре элементарной частицы. Она существует только в связке с другими фантомными частицами По. (Как уже было упомянуто, по отдельности фантомные частицы По не существуют. Если при распаде элементарной частицы единично отделяется фантомная частица По, то она безвозвратно исчезает в эзоосмической мембране). Именно благодаря своей универсальности и исключительности в силу самой её природы, данная частица По названа *аллатовской фантомной частицей По* или сокращённо – аллат.

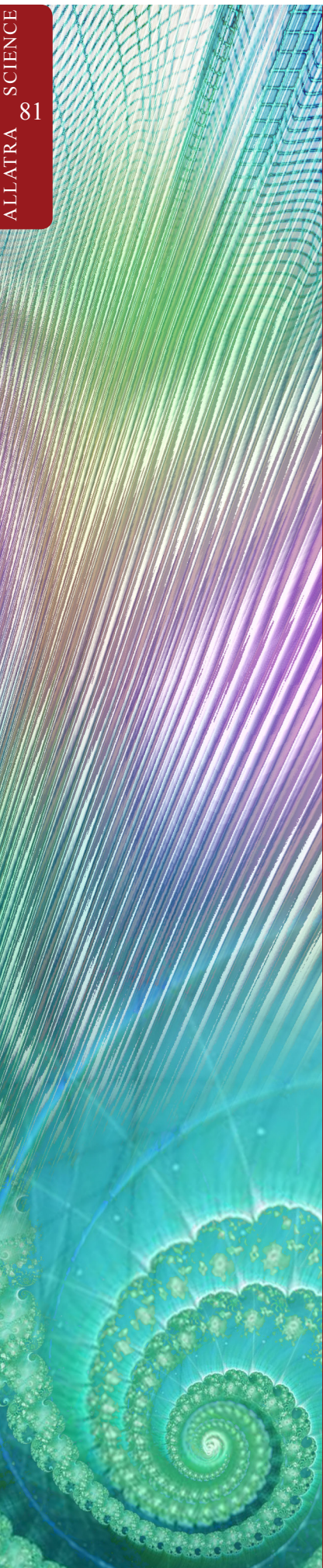
Это уникальная *силовая* фантомная частица По. Она – единственная фантомная частица По, из которой реальная (стационарная) частица По не может изъять энергию и информацию. Проходя через эзоосмическую ячейку, аллатовская фантомная частица По, образно говоря,

имеет статус неприкосновенности (ассоциативный пример с дипломатическим вагоном). Именно наличие в своей основе аллатовской фантомной частицы По делает уникальными такие элементарные частицы, как, например, фотон (3 По), нейтрино (5 По), электрон (13 По). **Если в составе элементарной частицы есть аллатовская фантомная частица По, то это говорит о том, что данная элементарная частица участвует в силовых процессах и взаимодействиях, проявляет специфические свойства и определённые особенности.** Но поскольку целью данного доклада не является полное описание характеристики аллатовской фантомной частицы По и её влияния на частицы По при различных взаимодействиях составляемой ими элементарной частицы с другими частицами, то ограничимся здесь описанием общего понимания данных процессов.

Благодаря своей универсальной силе Аллата, как говорили в древности, присущей духовному миру, а также благодаря уникальной функции соединять несоединимое, аллатовская фантомная частица По обозначена нами древнеславянской буквой «А» ([а]; название данной буквы в старо-

«Само понятие «Аллат» довольно древнее. Раньше знак Аллата в виде полумесяца рожками вверх использовали как указание на присутствие высшей божественной силы в том или ином явлении, объекте и т.д. Оно также означает общую единицу – предтечу времени. Проявления Аллата множественны. В научном понимании аллат — это цельная единица времени, которая имеет огромное значение для всей материи. И если взять современное обозначение земного времени, то аллат составляет 12 минут, точнее 11 минут 56,74 секунды. Когда учёные доберутся до понятия этой важнейшей частицы фундамента, так сказать основного кирпичика Мироздания, то это будет не просто грандиозная революция в науке, это будет целый эволюционный скачок. Тогда учёные поймут, что скрывается за тайной времени, а осознав это, откроют и подлинный процесс образования материи Вселенной. Если люди познают суть аллата, то им откроются огромные возможности». (Примечание: подробнее об уникальности силы Аллата и упоминаниях о ней в древности см. в книгах Анастасии Новых).





славянском языке – «Аз», она также является старославянским названием *единицы*, что связано с использованием букв кириллицы для обозначения чисел; существует древнеславянское выражение «Аз есмь»). Это сделано по двум причинам. Во-первых, чтобы на фоне уже известных величин и понятий в физике (для обозначения которых используются буквы латинского и греческого алфавитов) показать уникальность и исключительность самой аллатовской фантомной частицы По и многих её особенностей. А во-вторых, по историческим причинам, учитывая то обстоятельство, что утраченные человечеством во времени основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ

АЛЛАТРА, как *азы* науки, в современном мире были возобновлены и восстановлены на славянских территориях.

Элементарной частицы, состоящей из *одной* или *двух* фантомных частичек По, в природе *не существует*. Мир элементарных частиц, образующих всю материю, начинается со связки от 3-х фантомных частичек По и более. Эти знания отражены в ряде древних культурных традиций народов мира. Например, в них числа 1 и 2 вообще не рассматриваются в качестве чисел как таковых, а первым числом в целом ряде традиций считается число 3.

📖 *«Символика единицы была отражением древних знаний об аллатовской фантомной частичке По. В наиболее древних текстах, как правило, смысловое значение числа «один» встречается крайне редко. Единица обозначала не столько первый элемент ряда, сколько совершенную целостность духовного мира (высшего бога, благодаря которому возник этот мир). Её трактовали как начало, первопричину, перводвижитель, неразделимое, основу жизни.»*

*Символическое значение числа «два» было связано с древними отголосками знаний о фантомной и реальной частичках По, составляющих основу взаимодействий в эзоосмической решётке. Число два трактовали в качестве основы бинарных противопоставлений, с помощью которых описывали мир, разделения единства, искажённого отображения единства (на примере свечи, отражённой в двух противоположных зеркалах), при этом упоминалось, что ничто не имеет реального существования вне Единства. Число два интерпретировалось как различие, зависимость, влечение иллюзии, образование пар противоположностей. В ведийской традиции характерно соотношение 1 и 2, где два с одной стороны выступает как символ противопоставления, разделения и связи, а с другой стороны – как символ соответствия или гомологичности противопоставляемых членов. Древнегреческий философ Платон упоминал, что цифра два – цифра без значения, так как подразумевает отношение, которое вводит третий фактор.*

*Первым числом в целом ряде традиций народов мира считается число 3. Именно оно открывало числовой ряд и толковалось как совершенное число, динамическая целостность, аккумулированное действие, универсальность силы, множественность, созидание, движение вперёд, скопление, внешнее выражение, начало всех вещей и так далее. Это была основная константа мифопоэтического макрокосмоса и социальной организации (три высших ценности, три верховных божества, трижды какое-либо действие во время ритуалов и так далее). О связке из трёх фантомных частичек По и пойдёт далее речь в докладе.*

*Литература: Мифы народов мира. 2-х т. Гл. редактор С.А. Токарев. М., 1988; Энциклопедия символов / сост. В.М. Рошаль. – М.: АСТ; СПб.: Сова, 2005.*

# ФОТОН

С давних времён было известно о явлениях отражения и преломления света. Сущность этих явлений, их истинная природа официальной науке не ясна до сих пор, всё построено на теории вероятности.

В современной научной литературе фотоном именуется квант электромагнитного поля, предположительно элементарная частица, которая в свете современных теорий представляется как переносчик электромагнитного взаимодействия. Хотя по факту под современным наименованием «фотон» подразумевают всего лишь наблюдаемый процесс – наименьшие «порции», «пучки» света, составляющие волны электромагнитного излучения, в том числе видимый свет, радиоволны, рентгеновские лучи, лазерные импульсы и так далее.

Понятие фотона (от древнегреческого слова «φωτός» (фотос) – «свет») было введено в 1926 году американским химиком Гилбертом Ньютоном Льюисом. Кстати, он считал фотоны «несоздаваемыми и неуничтожимыми» (это подобно истории введения понятия атома химиком Джоном Далтоном, который основывал свои рассуждения, опираясь на древние знания о неделимых частицах).

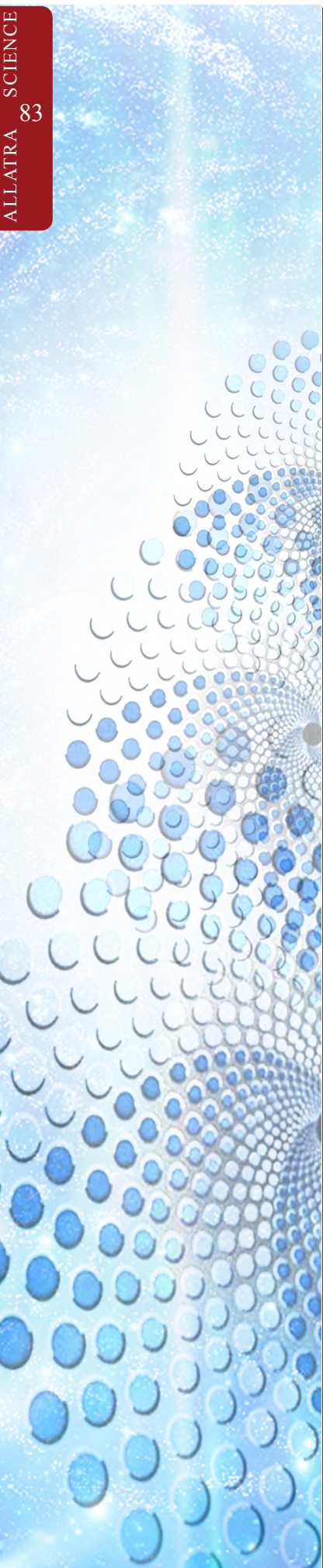
Сегодня фотон обозначается в физике символом греческой буквы гамма –  $\gamma$ . Такое обозначение связано с открытием в 1900 году гамма-излучения, состоящего из высокоэнергетических фотонов. Оно было сделано французским физиком Полем Вилларом в процессе исследования излучения радия в сильном магнитном поле. Впоследствии английский физик Эрнест Резерфорд, наименовавший ранее два типа радиации урана альфа- и бета-лучами, установил, что новый вид открытого Вилларом излучения обладает большой проникающей способностью. Он дал наименование данному излучению «гамма-лучи».

Открытие фотона значительно стимулировало развитие теоретической и экспериментальной физики, в том числе физической химии (фотохимии), квантовой механики и т.д. Люди стали приблизительно понимать и использовать проявления таких физических явлений, как электрический ток, поток фотонов. Но знания о мельчайшей структуре этих явлений приблизительны, потому что до сих пор официальная наука не может объяснить, из чего именно состоит тот же электрон или сам фотон (хотя эти знания об истинной природе микромира были в глубокой древности).

«В научной статье в 1926 году Гилберт Льюис пишет: «Выражаю гипотезу, что здесь мы имеем дело с новым типом атома, неиндифицируемым объектом, несоздаваемым и неразрушаемым, который выступает в качестве носителя энергии излучения и, после поглощения, сохраняется в качестве основного компонента поглотившего его атома до тех пор пока не выходит снова, имея новое количество энергии... Беру на себя смелость предложить для этого гипотетического нового атома, который не является светом, но играет важную роль во всех процессах излучения, название "фотон"». Интересен тот факт, что Гилберт Льюис считал фотон именно «переносчиком энергии излучения/радиации», а не самой этой энергией (ныне физики рассматривают фотон как переносчика электромагнитной силы). С тех пор слово «фотон» быстро вошло в обиход.

Литература: Lewis, Gilbert N. The conservation of photons Nature 118, 1926. P. 874–875; Lewis, Gilbert N. The nature of light. Proceedings of the National Academy of Science 12, 1926. P. 22-29; Roychoudhuri, Chandra, Kracklauer, A.F., Creath, Kathy. The Nature of Light: What is a Photon? CRC Press, 2008.






Природа фотона остается загадкой для учёных. Но даже опираясь на те результаты исследований, которые зафиксированы в процессе наблюдения, благодаря экспериментам, были сделаны открытия, которые нашли широкое применение в жизни общества. Изобретены разнообразные технические устройства, принцип работы которых связан с использованием фотонов. Например, компьютерная томография, квантовый генератор (мазер), лазер и так далее. Лазер нашёл самое широкое практическое применение в промышленности, медицине, быту, начиная от создания высокоточных физических приборов – сейсмографов, гравиметров, лазерных скальпелей, применяемых в микрохирургии, до создания технологических процессов сварки, резки металлов, бытовых лазерных принтеров и так далее. Фотоны используются и в спектральном анализе (изучением спектров электромагнитного излучения атомов занимается атомная спектроскопия). Благодаря

изучению фотонов учёные выяснили, что атомы каждого химического элемента имеют строго определённые резонансные частоты. Именно на этих частотах они излучают и поглощают свет (фотоны). То есть подобно тому, как каждый человек имеет индивидуальные отпечатки пальцев, так и каждый химический элемент имеет свой уникальный спектр излучения и поглощения. И всё это только начало изучения такой уникальной структуры, как фотон, принимающей активное участие в различных силовых процессах и взаимодействиях в природе.

Но что на самом деле представляют собой фотон и электрон, из чего именно состоят эти структуры? За счёт какой своей составляющей фотон стабилен и участвует в силовых взаимодействиях? Почему эта так называемая в современной физике «безмассовая элементарная частица» не имеет электрического заряда? Почему фотон является

 *Вся теоретическая физика элементарных частиц построена на теории вероятности. Однако анализ объективных оснований теории вероятности активно обсуждался разве что в период создания квантовой механики. Сейчас природу вероятности физики обсуждают не так живо. С одной стороны все признают, что она входит в основания микропроцессов, а с другой стороны – в ходе самих исследований о ней мало что говорится, словно она играет второстепенную роль. Особенно это касается физики элементарных частиц, где при характеристиках внутренних состояний и свойств элементарных частиц представления о вероятности по большей части замалчиваются. Как сказал один из создателей квантовой электродинамики американский учёный Ричард Фейнман: «Сколько бы мы ни старались изобрести разумную теорию, объясняющую, как фотон «решает», проходить ли ему сквозь стекло или отскакивать назад, предсказать, как будет двигаться данный фотон, невозможно. Вот условие, которое приводит к различным результатам: одинаковые фотоны летят в одном направлении к одному куску стекла. Мы не можем предсказать, попадёт ли данный фотон в А или в В. Все, что мы можем предсказать – это то, что из 100 вылетевших фотонов в среднем 4 отразятся от поверхности. Значит ли это, что физику, науку великой точности, свели к тому, чтобы вычислять вероятность события, и не предсказывать точно, что произойдёт? Да. Так оно и есть». Кстати говоря, упомянутая задача о фотонах до сих пор остаётся неразрешённым вопросом разве что для официальной науки. Но для учёных ALLATRA SCIENCE он давно решён.*

*Литература: Философские проблемы физики элементарных частиц (тридцать лет спустя). Отв. Ред. Ю.Б. Молчанов. М., 1994; Фейнман Р. КЭД – странная теория света и вещества. М., 1988.*

одной из наименьших и наиболее распространённых элементарных частиц во Вселенной? Сейчас на эти вопросы официальная наука ответить не может, так как фотон до сих пор, несмотря на богатый накопленный экспериментальный материал, остаётся для неё загадочной элементарной частицей. Но данную ситуацию легко исправить. Зная основы ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА, ответы на эти вопросы сможет найти даже школьник.

**В ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ФОТОН**, если его рассматривать в качестве истинной элементарной частицы, состоит из фантомных частичек По. Фотон может существовать в двух состояниях: ФОТОН-3 ( $\gamma_3$ ) и ФОТОН-4 ( $\gamma_4$ ). Большинство фотонов состоят из 3-х фантомных частичек По (фотон-3). Однако каждый из этих фотонов при определённых условиях может преобразовываться в фотон, состоящий из 4-х фантомных частичек По (фотон-4), а фотон-4

нению со скоростью движения многих других элементарных частиц.

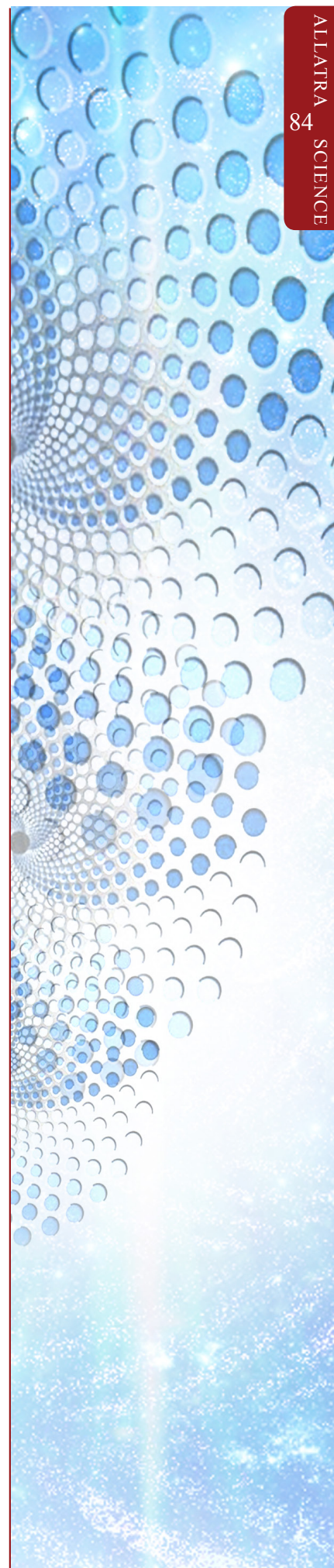
Фотон-3 и фотон-4 двигаются, как правило, в одном энергетическом потоке, причём фотонов-3 в нём всегда многократно больше, чем фотонов-4. Например, от солнца идёт поток фотонов, где большинство из них – это силовые фотоны (фотоны-3), ответственные за энергетические, силовые взаимодействия, но среди них есть и информационные фотоны (фотоны-4), несущие информацию о солнце. Потоки фотонов-3 не несут тепло, они его создают при разрушении частичек, с которыми сталкиваются. Чем больше поток фотонов-3, направленных под прямым углом к материальному объекту, тем больше образуется тепла. Благодаря информационным фотонам (фотонам-4) человек, например, видит глазами свет от солнца и само солнце, а благодаря силовым фотонам (фотонам-3) он чувствует на себе тепло от солнца и так далее.

Название	Обозначение	Количество фантомных частичек По
фотон-3	$\gamma_3$	3
фотон-4	$\gamma_4$	4

преобразовываться в фотон-3. Соответственно своему состоянию, фотон может выполнять либо функции силовой частицы (фотон-3), либо «информационной» частицы (фотон-4), то есть в последнем случае выступать в качестве носителя информации об элементарной частице, с которой происходит его взаимодействие. Примечательно, что у фотона, двигающегося по эзоосмической решётке, спиралевидное вращение его фантомных частичек По более ускоренное, чем у фантомных частичек По многих других элементарных частиц. Благодаря таким ускоренным «завихрениям» структуры фотона его скорость движения больше по срав-

То есть благодаря фотонам-3 обеспечивается энергетический поток (а также различные силовые взаимодействия в материальном мире), а благодаря фотонам-4 обеспечивается доставка информации в данном энергетическом потоке (то есть участие в процессах, позволяющим, например, человеку видеть окружающий мир).

**ФОТОН-3** состоит из *трёх фантомных частичек По*, а точнее — из *двух фантомных частичек По, соединённых между собой одной аллатовской фантомной частичкой По*. Именно вхождение в состав





аллатовской фантомной частицы По делает фотон уникальным, стабильным, а также активным участником силовых взаимодействий. Кстати, *аллатовская фантомная частица По никогда не будет находиться на месте первой головной фантомной частицы По в любой элементарной частице, которая имеет её в своём составе*. Она будет всегда расположена внутри элементарной частицы между фантомными частицами По, как силовая основа данной частицы.

Фотон-3 может преобразовываться в фотон-4, а фотон-4 переходить в состояние фотона-3. Как происходит этот процесс? Фотон (имеются в виду и фотон-3, и фотон-4) имеет уникальное строение, которое отличает его от любой другой элементарной частицы. В частности, он имеет необычную первую (головную) фантомную частицу По. Если в эзоосмической ячейке возникают соответствующие условия, при которых в неё одновременно входят с разных сторон *две головные* фантомные частицы По (одна из которых принадлежит фотону, а вторая – другой элементарной частице) и происходит их максимальное сближение, то совершается следующий процесс.

Головная фантомная частица По фотона за счёт своей большей скорости относительно скорости движения головной фантомной частицы По другой элементарной частицы быстро проворачивается. Таким образом, она позволяет идущей за ней силовой частице фотона (аллатовской фантомной частице По) захватить у встречной элементарной частицы её головную фантомную частицу По, которая является носителем всей информации об этой элементарной частице.

Фотон-3, захватывая головную фантомную частицу По другой элементарной частицы, присоединяет эту информационную частицу к своей

структуре. В итоге фотон-3 преобразуется в фотон-4, состоящий из четырёх фантомных частичек По. При этом та элементарная частица, у которой была изъята головная фантомная частица По, претерпевает разрушение, вследствие которого высвобождается энергия. В целом, такой процесс захвата информации фотоном происходит только в случае, если через данную эзоосмическую ячейку проходит головная фантомная частица По элементарной частицы, а не другие фантомные частицы По, входящие в состав элементарной частицы.

Когда фотон-3 выбивает головную фантомную частицу По из элементарной частицы, он превращается из «захватчика» в «транспортёра», то есть переносчика информации (фотон-4). Возвращаясь к ассоциативному примеру с поездом и вагонами, это подобно тому, как поезд из трёх вагонов, двигаясь на полном ходу, захватывает у встречного поезда локомотив. Таким образом, он становится поездом с двумя локомотивами, одним дипломатическим вагоном и одним простым вагоном до тех пор, пока не возникнут условия, при которых он сможет освободиться от захваченного в свой состав локомотива. Оставшиеся вагоны встречного поезда, лишившись локомотива, расформируются в депо (в эзоосмической мембране).

**ФОТОН-4** состоит из четырёх фантомных частичек По: уникальной головной фантомной частицы По, «чужой» головной фантомной частицы По (информационной частицы), аллатовской фантомной частицы По и завершающей фантомной частицы По. Именно вхождение этой «чужой» головной фантомной частицы По в состав фотона-4 делает его *информационно наполненным*, то есть несущим информацию

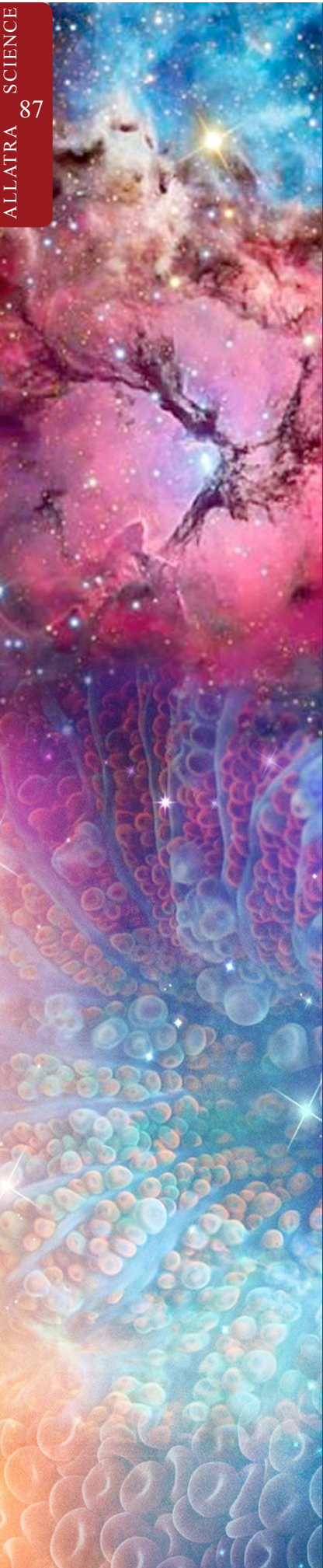
о данной («чужой») элементарной частице. А в целом, когда таких фотонов много – они несут информацию о том или ином предмете, объекте, явлении и так далее. Фотон существует в таком своём состоянии (фотон-4) до тех пор, пока вновь не возникают подобные условия в эзоосмической ячейке, при которых он освобождается от «чужой» головной фантомной частицы По, то есть происходит процесс «информационного сброса». При этом головная фантомная частица По фотона вновь проворачивается, и благодаря участию в этом процессе аллатовской силовой частицы По, происходит выталкивание «чужой» головной фантомной частицы По в пределы собственного септонного поля встречной головной фантомной частицы По элементарной частицы. Сам же фотон, преобразуясь в состояние фотон-3, уходит из эзоосмической ячейки. Освобождённая головная фантомная частица По сбрасывает информацию в собственное септонное поле реальной частицы По и проходящей головной фантомной частицы По элементарной частицы (тем самым обогащая их внутренней потенциал новой информацией) и безвозвратно уходит в эзоосмическую мембрану.

После сброса (передачи) информационной «чужой» головной фантомной частицы По фотон-4 снова превращается в фотон-3, то есть переходит в своё изначальное состояние, в котором ему присуща многовариабельность различных действий. Например, фотон-3 может участвовать в других взаимодействиях, входить в состав элементарных частиц и так далее. Он может исчезнуть (благодаря эзоосмической мембране) в одном месте и появиться в ином месте, то есть осуществить практически мгновенный переход в эзоосмической решётке на большие («космические») расстояния. Конечно, это всего лишь

краткая информация о фотоне, предназначенная для первичного ознакомления. Помимо этого, есть много уникальной информации, полученной в ходе исследований, касательно закономерностей и парадоксов поведения фотона в различных средах, особенностей его волновых свойств, взаимодействий с другими элементарными частицами, алгоритмов управления поведением фотона и многое другое.

В целом, обобщая вышеизложенные сведения, можно сказать, что основная функция фотона-3 – энергетические взаимодействия, которые в основном связаны с процессом разрушения материи и высвобождения энергии, а фотона-4 – информационные взаимодействия, связанные с переносом информации. Зная функции и особенности фотона, принципы его взаимодействия с другими элементарными частицами и особенно септонным полем, можно понять многие процессы макро- и микромира, в которых он принимает непосредственное участие. Благодаря этим знаниям можно найти ответы на многие вопросы. Например, как человек в действительности воспринимает зрительную информацию? Что такое на самом деле есть тень, тепло или холод, если рассматривать эти процессы на уровне эзоосмической решётки? Вследствие каких первопричин происходит разрушение вещества, которое находится под длительным воздействием солнечных лучей? Каковы особенности связи фотона с гравитационным и электромагнитным полем? И многое другое. Знания о фотоне помогают понять первопричины того или иного действия, свершаемого благодаря участию в нём фотона, и выполнить более точные расчёты фотонных взаимодействий без использования дорогостоящего оборудования и техники.





📖 В одном из ключевых философских трактатов даосизма под названием «Ле-цзы» (I–III вв. н.э.) есть такие строки об абсолюте, о том, как полувивший имя мир происходит из неименованного абсолютного целого.

*«Вначале была Великая Простота,  
потом появилось Великое Начало,  
затем появилась Великая Основа,  
после чего появилась Великая Вещественность.  
В Великой Простоте ещё не было дыхания.  
Великое Начало было началом дыхания,  
Великая Основа была началом всех форм,  
Великая Вещественность – начало всех вещей.*

*Дыхание, форма и вещь ещё не разделились, что и называется Хаосом. Всмотривайся – и не увидишь, вслушивайся в него – и не услышишь. Название этому – «Простота». Простое не имеет ни формы, ни границ. Претерпев превращение, оно стало Единым, а из Единого – Семью, Семь же превратилось в Девять. На этом превращения исчерпываются и снова приходят к Единому. А это Единое есть начало превращений всех форм. Чистое и лёгкое поднялось вверх и образовало Небо, грязное и тяжёлое опустилось вниз и образовало Землю, а дыхание, пронизавшее то и другое, породило человека. Вот так Небеса и Земля заключили в себе семя всего живого, и всё сущее обрело жизнь».*

*В древнекитайском трактате «Дао Дэ Цзин» (глава 42) есть такие строки: «Дао произвело одно. Одно – два. Два – три. А три – все вещи. Всякая вещь носит на себе инь и включает в себе янь».*

*Литература: Чжуан-цзы. Ле-цзы. Перевод Малявина В. В. Философское наследие. В 3-х томах. – М.: Мысль, 1995; Дао-Дэ цзин: Книга о Пути жизни / сост. и перевод В. В. Малявина. – М.: Феория, 2010; Werner, Edward T.C. Myths and Legends of China. George G. Harrap & Co. Ltd. London Bombay Sydney, 1922.*

## НЕЙТРИНО

В современной физике данную элементарную частицу именуют нейтрино (итальянское слово «neutrino», уменьшительное от «neutrone» — «нейтрон»). Официально гипотетическое существование этой частицы было предложено Вольфгангом Паули в 1930 году. Учёный, пытаясь объяснить кажущееся нарушение законов сохранения энергии и момента количества движения в процессах бета-распада атомных ядер, в качестве «крайнего средства», объясняющего этот процесс, выдвинул гипотезу о существовании некой слабо взаимодействующей частицы. Выдающийся итальянский физик Энрико Ферми (Enrico Fermi; 1901 – 1954) на основании этой идеи построил теорию бета-распада, суть которой состояла в том, что кроме электрона при бета-распаде испускается ещё и неизвест-

ная науке элементарная частица. Он и назвал данную частицу – нейтрино. Экспериментально подтвердить существование нейтрино удалось лишь в 1956 году.

Нейтрино называют «призрачной частицей». На сегодняшний день официальной науке известно не так много об этой уникальной частице, впрочем, как и о том, что она в действительности собой представляет. Считается, что выявить нейтрино крайне тяжело, для этого необходимо создание соответствующих условий, наличие специального оборудования, дорогостоящих веществ и т.д. Известно, что нейтрино создаются и разрушаются в результате распада частиц, в которых задействовано слабое ядерное взаимодействие. Нейтрино чрезвычайно слабо взаимодействует с веществом

и отличается высокой проникающей способностью. Полагают, что эта частица испускается при превращениях атомных ядер и распадах элементарных частиц в недрах Земли и её атмосфере, внутри Солнца, в других звёздах и так далее. В лабораторных условиях источниками нейтрино являются ядерные реакторы и ускорители заряженных частиц. По предположениям учёных мощный поток нейтрино пронизывает весь космос. Около ста триллионов этих частиц пронизывает каждого человека каждую секунду. Сегодня нейтрино рассматривается как перспективный инструмент для исследования космических объектов (в том числе Земли, Солнца), как возможность получения точной и своевременной информации и это с успехом подтвердили учёные ALLATRA SCIENCE.

**В ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ НЕЙТРИНО** является так же, как и фотон, одной из наименьших и наиболее распространённых элементарных частиц во Вселенной. Нейтрино состоит из 5-ти фантомных частичек По, где две фантомные частички По соединены через аллатовскую фантомную частичку По с двумя другими фантомными частичками По.

Название	Обозначение	Количество фантомных частичек По
нейтрино	$\nu$	5

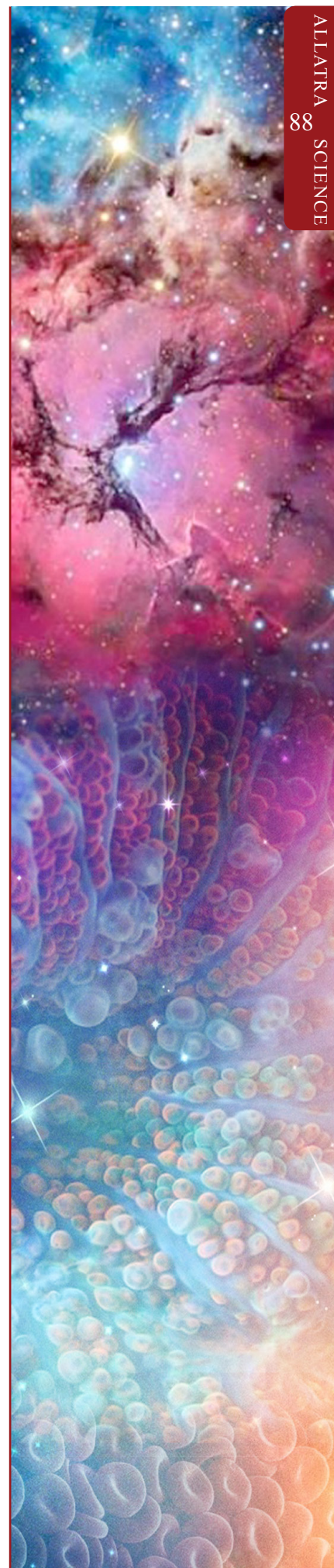
Стоит обратить внимание на следующий факт, связанный с силовой частичкой – аллатовской фантомной частичкой По. В составе фотона-3 она соединяет по одной фантомной частичке По, благодаря чему данная элементарная частица проявляет более грубое силовое взаимодействие в материальном мире. В составе нейтрино аллатовская фантомная частичка По соединяет по две фантомные частички По, благодаря чему данная элементарная частица в материальном мире

проявляет более тонкое взаимодействие.

Отличительной особенностью нейтрино является всепроникающий эффект, вследствие того, что она крайне слабо взаимодействует с веществом. Основная её функция состоит в переносе «внутренней информации» об объектах. Но в отличие от фотона она не разрушает элементарные частицы, из которых состоит данный объект. Проходя сквозь объект, нейтрино всего лишь считывает информацию с головных фантомных частичек По элементарных частиц, из которых состоит данный объект (подобно тому, как считывает информацию реальная частичка По). Таким образом, поток нейтрино становится носителем информации *о внутреннем строении и состоянии* объектов и явлений, в отличие от потоков фотонов, которые в основном несут информацию *о внешнем состоянии* объектов или явлений. Нейтрино несёт в себе информацию о внутреннем строении и состоянии той материи, из которой высвобождается (т.е. выходит из состава сложных элементарных частиц), а также частично несёт информацию о материи, через которую проходит. В последнем случае нейтрино осуществляет ин-

формационный обмен с головными фантомными частичками По элементарных частиц, которые входят в состав объекта.

Нейтрино может существовать в нескольких состояниях, но в отличие от фотона, при этом у неё не будет меняться количественный состав фантомных частичек По (он всегда будет сохраняться неизменным – 5 фантомных частичек По). Нейтрино может переходить из одного состояния в другое, в зависимости от того,





входит ли она в состав сложной элементарной частицы, либо существует сама по себе. В последнем случае ей также свойственны разные состояния, исходя из того, является ли она на данный момент переносчиком информации или не несёт информационной нагрузки о других объектах. Если нейтрино на данный момент является переносчиком информации – её можно обнаружить и зафиксировать в трёхмерном измерении.

Нейтрино – это особенная элементарная частица. Благодаря своему всепроникающему свойству потоки нейтрино пронизывают Землю, Солнце, космическое пространство, другие объекты космоса и являются носителями уникальной информации о состоянии этих объектов. Последние исследования в области физики элементарных частиц, нейтринной геофизики и нейтринной астрофизики, выполненные рабочей группой учёных Международного общественного движения «АЛЛАТРА», открывают более широкие возможности для перспективных фундаментальных и прикладных исследований. В процессе изучения выявляется

существенная роль космических факторов на активизацию внутренней динамики Земли... Благодаря знаниям ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛЛАТРА появилась возможность не только фундаментально изучить поведение нейтрино, исходящих из недр Земли и собственного септонного поля Земли, вычислить определённые взаимосвязи, но и разработать новые методы прогнозирования извержения вулканов, более детально изучить современные магматические формации геодинамических обстановок. Более того, появилась и возможность оказывать непосредственное влияние на данные процессы при помощи климатического и вулканического геоинжиниринга. Благодаря ИСКОННОЙ ФИЗИКЕ АЛЛАТРА, сегодня можно уверенно заявить, что контролировать природные процессы уже вполне реально. *(Примечание: подробнее см. в докладе «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения данных проблем» – <http://allatra.org/ru/reports/o-problemah-i-posledstvijah-globalnogo-izmenenija-klimata-na-zemle>).*

## ЭЛЕКТРОН

Несмотря на то, что электрон является первой открытой элементарной частицей в физике (английским физиком Джозефом Томсоном в 1897 году), до сих пор природа электрона остаётся загадочной для учёных. Теория электрона считается не законченной, поскольку ей присущи внутренние логические противоречия и множество вопросов, на которые у официальной науки пока нет ответов.

Название данной элементарной частицы было предложено в 1891 году ирландским физиком Джорджем Стоуни (George Stoney; 1826 – 1911)

в качестве «фундаментальной единицы измерения электроэнергии». Слово «электрон» происходит от греческого слова «electron», что означает «янтарь». (Как известно, янтарь – это затвердевшая ископаемая смола. При трении янтарь приобретает электрический заряд и притягивает лёгкие тела. Это свойство было известно с давних времён разным народам. Например, судя по сохранившимся сведениям, в Древней Греции о свойствах янтаря знали ещё в 600 году до н.э.). Учёные условились между собой считать электрический заряд электрона отрицательным в соответствии с бо-

лее ранним соглашением называть отрицательным заряд наэлектризованного янтаря.

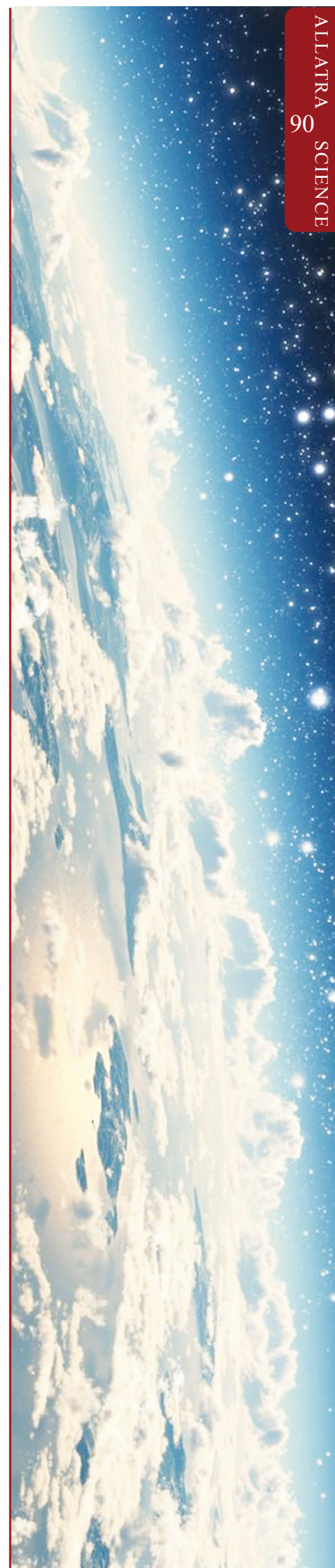
Электрон является составной частью атома, одним из основных структурных элементов вещества. Электроны образуют электронные оболочки атомов всех известных на сегодняшний день химических элементов. Они участвуют почти во всех электрических явлениях, о которых ведают ныне учёные. Но что такое электричество на самом деле, официальная наука до сих пор не может объяснить, ограничиваясь общими фразами, что это, например, «совокупность явлений, обусловленных существованием, движением и взаимодействием заряженных тел или частиц носителей электрических зарядов». Известно, что электричество не является непрерывным потоком, а переносится *порциями – дискретно.*

1927 году американскими учёными Клинтон Дэйвиссоном (Clinton Davisson; 1881–1958) и Лестером Джермером (Lester Germer; 1896–1971) в эксперименте по дифракции электронов. Слово «дифракция» образовано от латинского слова «diffractus», что буквально означает «переломанный, разломанный, огибание препятствия волнами». Дифракция – это явление распространения волны, например, луча света, при прохождении сквозь узкое отверстие или при попадании на край препятствия. Представление о волновой природе электрона послужило основой для разработки волновой механики австрийским физиком-теоретиком, одним из создателей квантовой механики Эрвином Шрёдингером (Erwin Schrödinger; 1887–1961) в 1926 году. С тех пор официальная наука ненамного продвинулась в изучении природы электрона.

Название	Обозначение	Количество фантомных частичек По
электрон	$e_1^0$	13

Практически все основные сведения об электроны, которыми наука пользуется до сих пор, были получены на рубеже конца XIX – начала XX веков. В том числе это касается и представления о волновой природе электрона (достаточно вспомнить работы Николы Тесла и его исследование вопроса о генерировании и беспроводной передаче энергии на расстояние). Однако согласно *официальной истории физики*, оно было выдвинуто в 1924 году французским физиком-теоретиком, одним из основоположников квантовой механики Луи де Бройлем (Louis de Broglie; 1892 – 1987; выходец из известной во Франции аристократической семьи). А экспериментально подтверждено в

**В ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ЭЛЕКТРОН** состоит из 13 фантомных частичек По и имеет уникальное строение. Подробные знания об электроны здесь специально опущены, поскольку информация излагается публично и данные знания могут представлять опасность в случае, если они попадут в руки людей, желающих создать новый вид вооружения. Отметим лишь, что электрон имеет необычные свойства. То, что сегодня называют электричеством – это на самом деле особое состояние септонного поля, в процессах которого электрон в большинстве случаев принимает участие наравне с другими его дополнительными «компонентами».



📖 Интересные сведения, свидетельствующие об уникальности электрона, были изложены в книге «АллатРа»:

«**Анастасия:** А как Наблюдатель может внести изменения своим наблюдением?»

**Ригден:** Чтобы был понятен ответ на этот вопрос, давай совершим небольшой экскурс в квантовую физику. Чем больше учёные изучают вопросы, которые ставит эта наука, тем больше приходят к выводу, что всё в мире очень тесно взаимосвязано и существует не локально. Те же элементарные частицы существуют связанно между собой. Согласно теории квантовой физики, если одновременно спровоцировать образование двух частиц, то они не только будут находиться в состоянии «суперпозиции», то есть одновременно во множестве мест. Но ещё и изменение состояния одной частицы приведёт к **мгновенному** изменению состояния другой частицы, на каком бы расстоянии от неё она не находилась, даже если это расстояние превышает пределы действия всех известных современному человечеству сил в природе.

**Анастасия:** А в чём секрет такой мгновенной взаимосвязи?

**Ригден:** Сейчас объясню. Рассмотрим, например, электрон. Он состоит из информационных кирпичиков (или как их именовали древние — «зёрнышек По»), которые задают ему основные характеристики, в том числе и определяют его внутренний потенциал. По современным представлениям электрон двигается вокруг ядра атома как бы по «стационарной орбите» (орбитали). Точнее, его движение уже сейчас представляют не в виде материальной точки с заданной траекторией, а в виде электронного облака (условного изображения электрона, «размазанного» по всему объёму атома), имеющего области сгущения и разрежения электрического заряда. Электронное облако, как таковое, не имеет резких границ. Под орбитой (орбиталью) имеют в виду не движение электрона по какой-то конкретной линии, а некую часть пространства, область вокруг ядра атома, где сохраняется наибольшая вероятность местонахождения электрона в атоме (атомная орбиталь) или в молекуле (молекулярная орбиталь).

Разница между внутренним потенциалом и внешним зарядом и создаёт такие орбитали. Качество внутренней энергии (потенциала) характеризует материальный объект. То есть, говоря языком современной науки, такие электронные оболочки (орбитали) атомов, в зависимости от числа и положения на них электронов, определяют электрические, оптические, магнитные, химические свойства атомов и молекул, а также большинство свойств твёрдых тел. Форма электронного облака, как мы помним по урокам химии ещё со школьной скамьи, может быть разная.

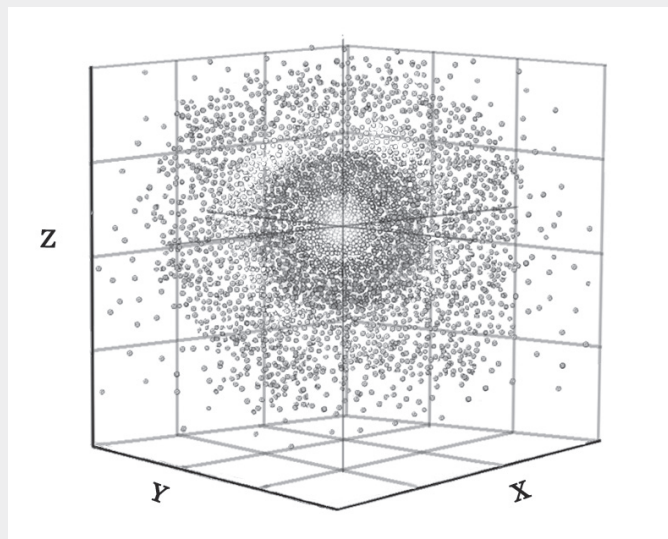


Рисунок 2. **Электронное облако атома водорода:** часть трёхмерного пространства вокруг ядра атома, где сохраняется наибольшая вероятность местонахождения электрона.

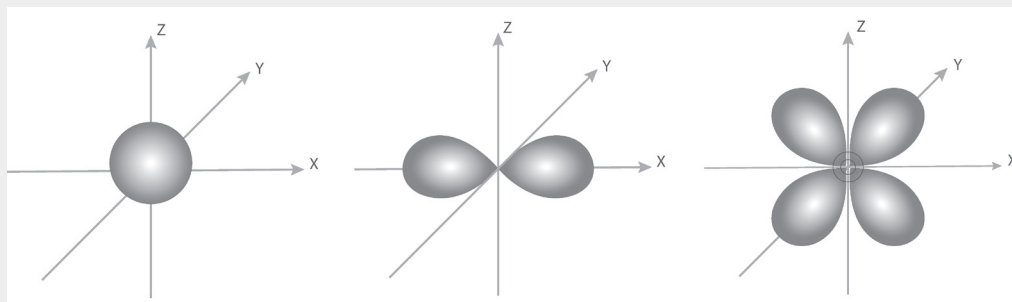
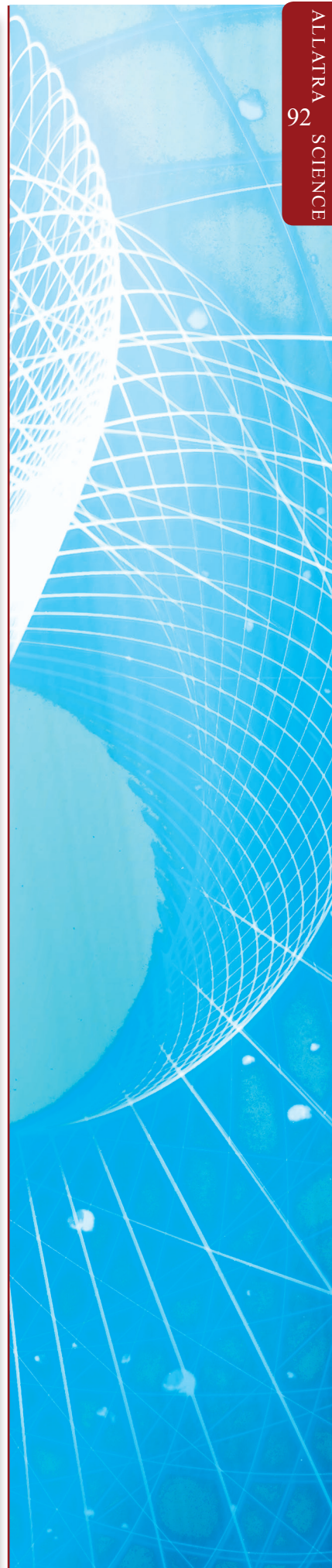


Рисунок 3. **Различные формы электронного облака** («геометрия» квантовой химии):  
 1) s-орбиталь — электронное облако в форме шара (знак круга);  
 2) p-орбиталь — форма гантели или двойной груши (знак бесконечности);  
 3) d-орбиталь — форма четырёхлепесткового цветка (знак креста).

Так вот, электрон, как известно, в материальном мире может существовать в двух состояниях одновременно: **частицы и волны**. Он может проявляться сразу в разных местах, согласно той же квантовой физике. Уходя или точнее исчезая со своей атомной орбиты, электрон мгновенно перемещается, то есть здесь исчезает, а на другой орбите проявляется.

Но, что самое интересное в этом вопросе, так это то, о чём учёные пока ещё не знают. Рассмотрим, например, электрон атома водорода — элемента, который входит в состав воды, живых организмов, природных ископаемых и является одним из распространённых элементов в космосе. Электронное облако, расположенное вокруг ядра атома водорода, представляет собой форму шара. Это то, что может зафиксировать на современном этапе наука. Но учёные пока не знают, что электрон сам по себе **закручен в спираль**. Причём эта спираль (одна и та же) может быть закручена как в левую, так и правую сторону в зависимости от расположения на ней заряда. Вот именно благодаря такой спиралевидной форме и изменению места концентрации заряда этот электрон легко переходит из состояния частицы в волну и наоборот.

Приведу образный пример. Представь, что в твоих руках апельсин. С помощью ножа ты аккуратно снимаешь с него кожуру цельно, по кругу, как бы по спирали, двигаясь от одной его вершины, скажем условно, от точки А к другой точке В. Если такую кожуру отделить от апельсина, то в привычном сложенном виде она будет представлять собой форму шара, повторяя контуры апельсина. А если её растянуть, то она будет похожа на волнообразную верёвку. Так вот, оранжевая сторона кожуры апельсина будет представлять собой в нашем образном примере спираль электрона, где на поверхности в районе точки А находится внешний заряд, а в районе точки В внутри (на белой стороне кожуры) — внутренний заряд. Любое внешнее изменение в точке А (на оранжевой стороне кожуры) приведёт к такому же мгновенному внутреннему, но противоположному по силе и воздействию, изменению в точке, расположенной на белой стороне кожуры под вершиной В. Как только спадает внешний заряд электрона, то под воздействием внутреннего потенциала спираль растягивается и электрон переходит в состояние волны. Когда же снова появляется внешний заряд, который образуется вследствие взаимодействия волны с материей, спираль сжимается, и электрон опять переходит в состояние частички. В состоянии частички электрон имеет внешний отрицательный заряд и левостороннюю спираль, а в состоянии волны правостороннюю спираль и внешний положительный заряд. И всё это преобразование происходит благодаря эзоосмосу.



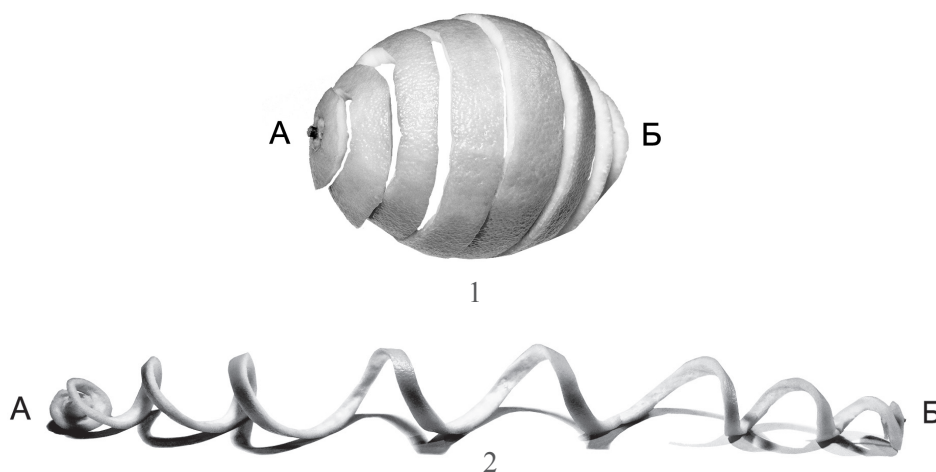


Рисунок 4. Образный пример преобразования электрона из частицы в волну:  
1) состояние частицы; 2) состояние волны.

Наблюдатель с позиции трёхмерного измерения может при создании определённых технических условий видеть электрон как частицу. Но Наблюдатель с позиции высших измерений, который будет видеть наш материальный мир в виде энергий, сможет наблюдать другую картину строения того же электрона. В частности, что информационные кирпичики, образующие этот электрон, будут проявлять исключительно свойства энергетической волны (растянутой спирали). Причём эта волна будет бесконечна в пространстве. Проще говоря, положение самого электрона в общей системе реальности таково, что он будет находиться везде в материальном мире.

**Анастасия:** Можно сказать, что он будет существовать, вне зависимости от того, видим мы его как Наблюдатели трёхмерного мира или нет?

**Ригден:** Да. Для того чтобы это понять, давай рассмотрим ещё один пример — с зеркалом. Допустим, несколько фундаментальных информационных кирпичиков образуют структуру, которая представляет собой локальную точку, некий объект. Поместим его посреди комнаты, в которой под определённым углом во множестве расставлены зеркала таким образом, что он отражается в каждом из них. Итак, объект находится посредине комнаты, отражается в каждом зеркале, к тому же мы видим его, следовательно, информация о нём есть и в нашем сознании. Одним словом, информация об этом объекте одновременно присутствует в нескольких местах. И если мы уберём одно из зеркал, то в том месте мы не будем наблюдать данный объект. Но когда вернём зеркало, он вновь появится. Значит в принципе, информация о нём не исчезала. Просто при определённых условиях проявления информации мы видим объект, изменились условия — мы его не видим. Однако объективно данный объект продолжает существовать в том месте в информационном плане. Отражение может иметь непрерывный поток, значит, этот объект есть в каждой точке данной комнаты (и, кстати, не только комнаты, но и пространства, выходящего за пределы комнаты), вне зависимости от того, видим мы его или нет.

Согласно квантовой физике, пребывание электрона в состоянии частицы зависит от самого акта измерения или наблюдения. Другими словами неизмеряемый и ненаблюдаемый электрон ведёт себя не как частица, а как волна. В этом случае для него существует целое поле вероятностей, так как он находится здесь и сейчас во множестве мест одновременно, то есть в состоянии суперпозиции. При этом, несмотря на то, что электрон занимает множественное положение, это будет один и тот же электрон и одна и та же волна.

*Суперпозиция — это возможность одновременного нахождения во всех возможных альтернативных состояниях, пока не сделан выбор, пока Наблюдатель не совершил измерение (вычисление данного объекта). Как только Наблюдатель фокусирует внимание на поведении электрона, как он, в смысле электрон, сразу же схлопывается в частицу, то есть превращается из волны в материальный объект, положение которого можно локализовать. Словом, после измерения, так сказать, выбора Наблюдателя, один объект будет находиться только в одном месте.*

**Анастасия:** *О, это интересная информация! Выводы квантовой физики, оказывается, ценны для тех, кто занимается самосовершенствованием. Это в некотором роде объясняет причину, почему у человека не получается медитация. Ведь что способствует, так сказать, «материализации» процесса медитации, то есть перехода из волнового в материальное состояние, в котором энергия вновь приобретает свойства материи? Именно наблюдение и контроль от Животного начала. Другими словами, не получается медитация тогда, когда включаются мыслительные процессы, свойственные привычному, ежедневному состоянию сознания. При этом мозг всё время пытается что-то идентифицировать и локализовать объект наблюдения. Такая ситуация развивается тогда, когда во время медитации Личность недостаточно погружается в изменённое состояние сознания или же утрачивает контроль за этим состоянием. Это позволяет Животному началу вмешаться в процесс наблюдения, вследствие чего рождаются ассоциативные образы и утрачивается Истина. Волна переходит в материю. Но как только ты «отключаешь мозг» с его мыслительными процессами и полноценно включаешься в медитацию, благодаря проявлению своих глубоких чувств, то происходит расширение сознания и наблюдаемая от Духовного начала материя превращается в волну. Ты сливаешься с настоящей реальностью мира, становишься единым целым с ним, одновременно ощущаешь всё его разнообразие, словно тебя много и ты везде. Тогда и происходит настоящая медитация, как процесс познания Истины.*

**Ригден:** *Совершенно верно. Мир Животного начала — это мир главенствования материи и её законов. Мир Бога — это мир совершенных энергий. Когда ты находишься в медитации, в изменённом состоянии сознания, то становишься частью процесса, частью божественного проявления здесь. Как только в тебе включается Наблюдатель от Животного начала, то тебе кажется, что устанавливается факт твоего контроля над материей. На самом деле устанавливается факт контроля над тобой со стороны материи (Животного Разума). В результате ты становишься всего лишь более проявленным материальным объектом, по сути, превращаешься в корпускулярный объект общей материи (корпускула, от латинского corpusculum — «тельце», «мельчайшая частица материи») и подчиняешься её законам. Если ты переключаешься в состояние волны, ты становишься частью божественного проявления в этом мире, то есть Наблюдателем от Духовного начала. Почему и говорится: чего в тебе больше, тем ты и будешь.*

*В состоянии медитации исчезает обычное восприятие. У опытного медитирующего, в частности, если рассмотреть его состояние в духовной практике «Цветок лотоса», действительно сознание значительно расширяется, выходит за границы привычного мира. Человек ощущает, что он одновременно находится везде. Можно сказать, что суперпозиция в квантовой физике, приобретение состояния волны, это всё равно, что в медитации приобретение состояния выхода в высшие измерения, где материя уже отсутствует. Суперпозиция в состоянии медитации, это когда ты «видишь», в смысле ощущаешь глубинными чувствами, весь мир и его разнообразные проявления. Но как только Наблюдатель концентрируется на каком-то объекте, его сознание сужается и ограничивается объектом наблюдения. То есть, как только ты делаешь выбор и сосредотачиваешься на конкретных деталях, волна преобразуется в материю. Ведь когда ты концентрируешься на деталях, то объёмное восприятие исчезает, и*



остаются только детали. Мысли от Животного начала — это своеобразный инструмент, сила для материализации объектов, а чувства от Духовного начала — это сила для расширения сознания, выхода в высшие измерения.

**Анастасия:** Да, насколько сложен этот мир и как очевидны в нём могут быть простые вещи.

**Ригден:** Так вот, касательно квантовой физики... С одной стороны, это понятие о Наблюдателе расширило границы познания учёных, с другой — завело в тупик. Ведь позиция Супернаблюдателя доказывает, что существует некая огромная сила, которая способна оказывать влияние извне на Вселенную, на все её объекты и все процессы, происходящие в ней.

**Анастасия:** Фактически это ещё один путь научного доказательства существования Бога?

**Ригден:** Да. Человек имеет Душу, как частицу божественной силы. Чем больше он преобразовывает свой внутренний мир, чем больше его Личность сливается с Душой, раскрываясь перед Богом, тем он становится духовно сильнее и получает возможность влияния на материальный мир из высших измерений. А чем больше таких людей, тем значительнее и масштабнее это влияние. Супернаблюдатель — это Бог, который может влиять на всё. А человек, как Наблюдатель от Духовного начала, — это Наблюдатель, который может вмешиваться в процессы мира и менять их на микроуровне. Людям, конечно, доступны определённые манипуляции с материей и с позиции Наблюдателя от Животного начала. Но человек получает настоящую силу влияния только тогда, когда включается его Наблюдатель от Духовного начала».

## ПРОВЕРКА ИЗВЕСТНЫХ ФОРМУЛ И РЕАКЦИЙ

Благодаря знаниям ИСКОННОЙ ФИЗИК АЛЛАТРА на сегодняшний день существует возможность проверить доступным и лёгким способом различные реакции и формулы, не прибегая к дорогостоящим экспериментам, в принципе так же, как эти вычисления делали и в глубокой древности. Обладая данными сведениями, можно просчитать любую реакцию, например, того же ядерного распада или синтеза, выявить несоответствия и найти правильное решение. Приведём доступный и понятный пример такого расчёта, используя знания о количественном составе фантомных частичек По в известных ныне элементарных частицах.

Вначале, совершим небольшой экскурс в азы современной ядерной физики. Вследствие развития совре-

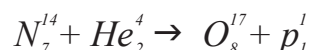
менной науки, было получено множество косвенных доказательств сложности структуры атомного ядра, а также появилось понимание общности структурных элементов всех известных атомов. Ядро атома оказалось достаточно прочным, надёжно экранированным от внешних воздействий электронной оболочкой атома. Выяснилось, что давление до тысяч атмосфер лишь в слабой степени деформирует внешние электронные оболочки. А нагревание до нескольких тысяч градусов приводит лишь к частичной ионизации атома. Такая же частичная ионизация наблюдается в электрическом разряде при напряжениях в десятки и сотни тысяч вольт. Видимое излучение воздействует лишь на внешние электроны. Даже более жёсткие рентгеновские лучи, воздействуя на электроны внутренних

оболочек, обладают энергией кванта, как правило, недостаточной, чтобы воздействовать на ядро.


*(Литература: Зисман Г.А., Тодес О.М. Курс общей физики. Том III. Оптика. Физика атомов и молекул. Физика атомного ядра и микрочастиц (4-е издание). М.: Наука, 1970).*

Для того чтобы выяснить структуру ядра, так сказать «заглянуть» внутрь атома, нужно было применить более эффективные методы сильного воздействия. Было найдено решение бомбардировать ядра такими частицами, которые, с одной стороны, были бы достаточно малыми для того, чтобы проникать в ядро, а с другой стороны, обладали достаточно большой энергией для расщепления ядра. Открытие радиоактивности, получение продуктов радиоактивного распада помогло найти такие частицы, которые получили название альфа-частиц. Согласно официальной истории физики, впервые искусственная ядерная

реакция (искусственное превращение ядер) была осуществлена в 1919 году британским физиком Эрнстом Резерфордом в процессе бомбардировки ядра азота альфа-частицами (положительно заряженными частицами, которые образованы двумя протонами и двумя нейтронами, то есть ядром атома гелия-4). В результате соударения частиц ядерная реакция происходила по следующей схеме:

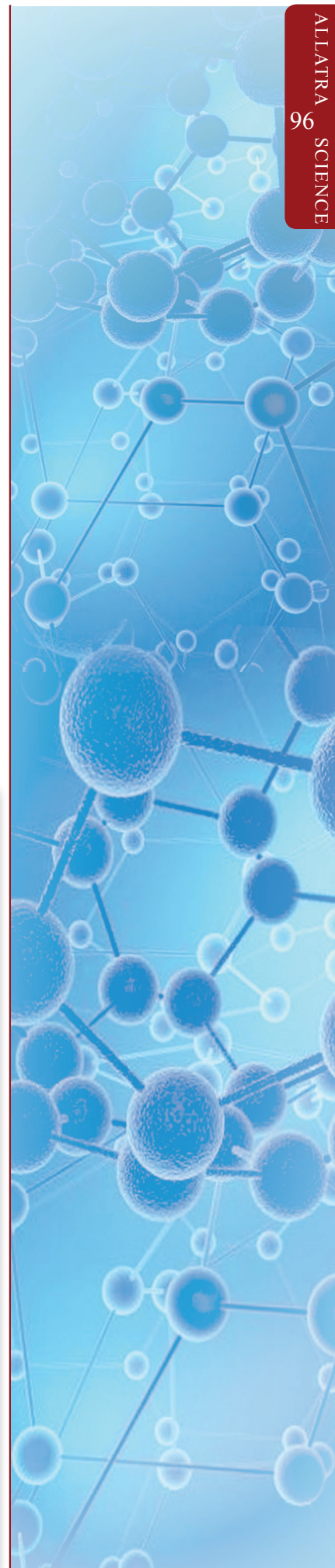


На примере данной реакции далее детально и рассмотрим процесс развёрнутого вычисления количества фантомных частичек По в ядрах атомов. Благодаря вычислению количества фантомных частичек По возможно в том числе и точно проверить результаты любой ядерной реакции и в целом просчитать результаты любых ядерных преобразований.

 *Ядерная реакция – это процесс, в котором ядра атомов претерпевают превращение в результате их взаимодействия с элементарными частицами, ядрами других атомов (под атомом в данном случае понимают наименьшую часть химического элемента). Они сопровождаются корпускулярным и электромагнитным излучением. Сумма зарядов и массовых чисел исходного материнского ядра и вступающей с ними во взаимодействие частицы равна сумме зарядов и массовых чисел вновь образованного ядра и частиц, возникающих в результате реакции. В природе ядерные реакции возникают при особых условиях. Например, согласно современным представлениям, термоядерные реакции могут естественно протекать в недрах звёзд и осуществляться при температуре в несколько миллионов градусов. На Земле ядерные реакции зачастую происходят в атмосфере и литосфере вследствие космического облучения и активности ядерно-активных частиц в верхних оболочках Земли (термосфере и экзосфере).*

*Современные искусственные ядерные реакции, осуществляемые человеком, производятся с помощью специальной аппаратуры. Например, некоторые установки (например, те же ускорители частиц) позволяют осуществлять так называемую «бомбардировку» ядер одних элементов ядрами других элементов или быстрыми элементарными частицами. Таким способом выявляются изменения, происходящие в ядрах, и возникающие вследствие этого процесса элементарные частицы. Результаты ядерных преобразований записывают в специальные формулы, в которых обозначают, ядра каких атомов участвовали в реакции и какие ядра образовались вследствие реакции.*

*Литература: Широков Ю.М., Юдин Н.П. Ядерная физика (2-е изд.). М.: Наука, 1980; Заборенко К. Б. Метод радиоактивных индикаторов в химии: учебное пособие для хим. спец. вузов - М.: Высшая школа., 1964; Mladenović, Milorad. The History of Early Nuclear Physics (1896-1931). World Scientific, 1992.*



## СОСТАВ ЯДРА АТОМА. РАСЧЁТ ПРОТОНОВ И НЕЙТРОНОВ

Согласно современным представлениям, атом состоит из ядра и расположенных вокруг него электронов. Ядро атома, в свою очередь, состоит из более малых элементарных частиц – из определенного количества **протонов** и **нейтронов** (общепринятое название для которых – нуклоны), связанных между собой ядерными силами.

**Количество протонов** в ядре определяет строение электронной оболочки атома. А электронная оболочка определяет физико-химические свойства вещества. Число протонов соответствует порядковому номеру атома в периодической системе химических элементов Менделеева, именуется также зарядовое число, атомный номер, атомное число. Например, число протонов у атома Гелия – 2. В периодической таблице он стоит под номером 2 и обозначается как  $He_2$ . Символом для обозначения количества протонов служит латинская буква  $Z$ . При записи формул зачастую цифра, указывающая на количество протонов, располагается снизу от символа элемента либо справа, либо слева:  $He_2 / {}_2He$ .

**Количество нейтронов** соответствует определённому изотопу того или иного элемента. Изотопы – это элементы с одинаковым атомным номером (одинаковым количеством протонов и электронов), но с разным массовым числом. **Массовое число** – общее количество нейтронов и протонов в ядре атома (обозначается латинской буквой  $A$ ). При записи формул массовое число указывается сверху символа элемента с одной из сторон:  $He_2^4 / {}_2^4He$  (Изотоп Гелия – Гелий-4).

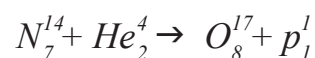
Таким образом, чтобы узнать число нейтронов в том или ином изотопе, следует от общего массового числа отнять число протонов. Например,

нам известно, что в атоме Гелия-4  $He_2^4$  содержится 4 элементарные частицы, так как массовое число изотопа – 4. При этом нам известно, что  $He_2^4$  имеет 2 протона. Отняв от 4 (общее массовое число) 2 (кол-во протонов), получаем 2 – количество нейтронов в ядре Гелия-4.

## ПРОЦЕСС РАСЧЁТА КОЛИЧЕСТВА ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО В ЯДРЕ АТОМА

В качестве примера мы не случайно рассмотрели Гелий-4 ( $He_2^4$ ), ядро которого состоит из двух протонов и двух нейтронов. Поскольку ядро Гелия-4, именуемое альфа-частицей ( **$\alpha$ -частица**) обладает наибольшей эффективностью в ядерных реакциях, его часто используют для экспериментов в этом направлении. Стоит отметить, что в формулах ядерных реакций зачастую вместо  $He_2^4$  используется символ  $\alpha$ .

Именно с участием альфа-частиц была проведена Э. Резерфордом первая в официальной истории физики реакция ядерного превращения. В ходе данной реакции  $\alpha$ -частицами ( $He_2^4$ ) «бомбардировались» ядра изотопа азота ( $N_7^{14}$ ), вследствие чего образовался изотоп кислорода ( $O_8^{17}$ ) и один протон ( $p_1^1$ ). Данная ядерная реакция выглядит следующим образом:



Осуществим расчёт количества фантомных частичек По до и после данного преобразования.

## ДЛЯ РАСЧЁТА КОЛИЧЕСТВА ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО НЕОБХОДИМО:

### Шаг 1. Посчитать количество нейтронов и протонов в каждом ядре:

- количество протонов указано в нижнем показателе;
- количество нейтронов узнаем, отняв от общего массового числа (верхний показатель) количество протонов (нижний показатель).

## Шаг 2. Посчитать количество фантомных частичек По в атомном ядре:

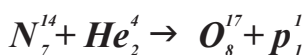
- умножить количество протонов на количество фантомных частичек По, содержащихся в 1 протоне;
- умножить количество нейтронов на количество фантомных частичек По, содержащихся в 1 нейтроне;

## Шаг 3. Сложить количество фантомных частичек По:

- сложить полученное количество фантомных частичек По в протонах с полученным количеством в нейтронах в ядрах до реакции;
- сложить полученное количество фантомных частичек По в протонах с полученным количеством в нейтронах в ядрах после реакции;
- сравнить количество фантомных частичек По до реакции с количеством фантомных частичек По после реакции.

## ПРИМЕР РАЗВЕРНУТОГО ВЫЧИСЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО В ЯДРАХ АТОМОВ.

(Ядерная реакция с участием  $\alpha$ -частицы ( $He_2^4$ ), проведённая Э. Резерфордом в 1919 году)



### ДО РЕАКЦИИ ( $N_7^{14} + He_2^4$ )

- $N_7^{14}$   
Количество протонов: 7  
Количество нейтронов:  $14 - 7 = 7$   
Количество фантомных частичек По: в 1 протоне – 12 По, значит в 7 протонах:  $(12 \times 7) = 84$ ;  
в 1 нейтроне – 33 По, значит в 7 нейтронах:  $(33 \times 7) = 231$ ;  
Общее количество фантомных частичек По в ядре:  $84 + 231 = 315$



- Количество протонов – 2  
Количество нейтронов  $4 - 2 = 2$   
Количество фантомных частичек По: в 1 протоне – 12 По,

значит в 2 протонах:  $(12 \times 2) = 24$   
в 1 нейтроне – 33 По,  
значит в 2 нейтронах:  $(33 \times 2) = 66$   
Общее количество фантомных частичек По в ядре:  $24 + 66 = 90$

## Итого, количество фантомных частичек По до реакции

$$N_7^{14} + He_2^4 \\ 315 + 90 = 405$$

### ПОСЛЕ РЕАКЦИИ ( $O_8^{17} + p_1^1$ ):

- $O_8^{17}$   
Количество протонов: 8  
Количество нейтронов:  $17 - 8 = 9$   
Количество фантомных частичек По: в 1 протоне – 12 По, значит в 8 протонах:  $(12 \times 8) = 96$   
в 1 нейтроне – 33 По, значит в 9 нейтронах:  $(9 \times 33) = 297$   
Общее количество фантомных частичек По в ядре:  $96 + 297 = 393$



- Количество протонов: 1  
Количество нейтронов:  $1 - 1 = 0$   
Количество фантомных частичек По: В 1 протоне – 12 По  
Нейтроны отсутствуют.  
Общее количество фантомных частичек По в ядре: 12

## Итого, количество фантомных частичек По после реакции

$$(O_8^{17} + p_1^1): \\ 393 + 12 = 405$$

Сравним количество фантомных частичек По до и после реакции:

До реакции	После реакции
405	= 405

## Количества фантомных частичек По до и после реакции равны.

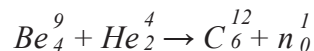
## ПРИМЕР СОКРАЩЁННОЙ ФОРМЫ ВЫЧИСЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ФАНТОМНЫХ ЧАСТИЧЕК ПО В ЯДЕРНОЙ РЕАКЦИИ.

Здесь и далее расчёты количества фантомных частичек По приведены в сокращённой форме, в которой



отображено общее количество фантомных частичек По в каждом ядре, а также их сумма до и после реакции. Известной ядерной реакцией является реакция взаимодействия  $\alpha$ -частиц с изотопом бериллия, при которой впервые был обнаружен нейтрон, проявивший себя как самостоятельная частица в результате ядерного преобразования. Данная реакция была осуществлена в 1932 году ан-

глийским физиком Джеймсом Чедвиком. Формула реакции:



213 + 90  $\rightarrow$  270 + 33 — количество фантомных частичек По в каждом из ядер

**303 = 303** – общая сумма фантомных частичек По до и после реакции

**Количества фантомных частичек По до и после реакции равны.**

### ФОРМЫ ЗАПИСИ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ

Запись ядерной реакции может быть различной, в зависимости от используемых символов. Например, часто имеют место быть следующие виды записи:

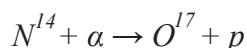
$H_1^1$  (протий; протон) – p

$H_1^2$  (дейтерий; дейтон, дейтрон) – d (D)

$H_1^3$  (третий; тритон) – t (T)

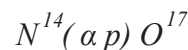
$He_2^4$  (Гелий-4,  $\alpha$ -частица) –  $\alpha$

Также стоит отметить, что при записи ядерной реакции может быть вовсе опущен атомный номер элемента, а обозначено лишь общее массовое число, указывающее на изотоп. Например, вышеупомянутая формула может быть записана следующим образом:



Кроме того, в ядерной химии принято следующее сокращённое на-

писание формулы ядерной реакции: A(a,b)B, где A – исходное ядро; B – образовавшееся ядро; a – частица, вступившая во взаимодействие с ядром; b – частица, образовавшаяся в результате взаимодействия (выброшенная из ядра). Вышеприведённая формула в таком случае будет иметь вид:



Далее (см. таблицы) рассмотрим несколько видов ядерных реакций и проведём подсчёт количества фантомных частичек По. Во втором столбце каждой таблицы приведена реакция в полной записи и подсчёт количества фантомных частичек По. А в третьем столбце – примеры реакции в том виде, как она обозначена в специализированной литературе. Литературные источники приведены под таблицами с указанием страниц, на которых размещены формулы реакций.

### ФОРМУЛЫ РЕАКЦИЙ, ЛЕЖАЩИЕ В ОСНОВЕ УПРАВЛЯЕМОГО ТЕРМОЯДЕРНОГО СИНТЕЗА

Реакция:	$H_1^2 + H_1^2 \rightarrow He_2^3 + n_0^1$	<b>d + d <math>\rightarrow</math> <math>^3He + n</math></b>
Проверка:	45 + 45 $\rightarrow$ 57 + 33 <b>90 = 90</b>	
Реакция:	$H_1^2 + H_1^2 \rightarrow H_1^3 + p_1^1$	<b>d + d <math>\rightarrow</math> t + p</b>
Проверка:	45 + 45 $\rightarrow$ 78 + 12 <b>90 = 90</b>	
Реакция:	$H_1^2 + H_1^3 \rightarrow He_2^4 + n_0^1$	<b>d + t <math>\rightarrow</math> <math>^4He + n</math></b>
Проверка:	45 + 78 $\rightarrow$ 90 + 33 <b>123 = 123</b>	

Литература: Прохоров А.М. Физическая энциклопедия в 5-ти томах. Том 5. – М.: Советская энциклопедия, 1988. С. 104.

## ФОРМУЛЫ РЕАКЦИЙ ПРОТОН-ПРОТОННОГО ЦИКЛА (PP-ЦИКЛ)

Протон-протонный цикл — цикл Согласно представлениям современной ядерной физики, pp-цикл является главным источником энергии Солнца.

Реакция: Проверка: Правильно:	$H_1^2 + p_1^1 \rightarrow He_2^3 + \gamma$ $45 + 12 \rightarrow 57 + 3$ $57 \neq 60$ $H_1^2 + p_1^1 \rightarrow He_2^3$ $57 = 57$	$H^1 + H^2 \rightarrow He^3 + \gamma$
Реакция: Проверка: Правильно:	$He_2^3 + He_2^4 \rightarrow Be_4^7 + \gamma$ $57 + 90 \rightarrow 147 + 3$ $147 \neq 150$ $He_2^3 + He_2^4 \rightarrow Be_4^7$ $147 = 147$	$He^3 + He^4 \rightarrow Be^7 + \gamma$
Реакция: Проверка:	$Li_3^7 + p_1^1 \rightarrow He_2^4 + He_2^4$ $168 + 12 \rightarrow 90 + 90$ $180 = 180$	$H^1 + Li^7 \rightarrow 2He^4$

Литература: Путилов К.А., Фабрикант В.А. Курс физики. В 3-х томах. Том 3. – М.: ФИЗМАТГИЗ, 1963. С. 626.

## ФОРМУЛЫ РЕАКЦИЙ УГЛЕРОДНОГО ЦИКЛА (CN-ЦИКЛ)

Углеродный цикл – последовательность термоядерных реакций в звёздах, в результате которого из водорода образуется гелий. В качестве катализаторов в реакциях данного типа участвуют углерод, азот, кислород и фтор. Принято считать, что углеродный цикл является источником энергии массивных звёзд на начальных стадиях их существования.

Реакция: Проверка: Правильно:	$C_6^{12} + p_1^1 \rightarrow N_7^{13} + \gamma$ $270 + 12 \rightarrow 282 + 3$ $282 \neq 285$ $C_6^{12} + p_1^1 \rightarrow N_7^{13}$ $282 = 282$	${}_6C^{12} + {}_1H^1 \rightarrow {}_7N^{13} + \gamma$
Реакция: Проверка: Правильно:	$C_6^{13} + p_1^1 \rightarrow N_7^{14} + \gamma$ $303 + 12 \rightarrow 315 + 3$ $315 \neq 318$ $C_6^{13} + p_1^1 \rightarrow N_7^{14}$ $315 = 315$	${}_6C^{13} + {}_1H^1 \rightarrow {}_7N^{14} + \gamma$

Реакция:	$N_7^{14} + p_1^1 \rightarrow O_7^{15} + \gamma$	${}_7N^{14} + {}_1H^1 \rightarrow {}_8O^{15} + \gamma$
Проверка:	$315 + 12 \rightarrow 327 + 3$ <b>327 <math>\neq</math> 330</b>	
Правильно:	$N_7^{14} + p_1^1 \rightarrow O_7^{15}$ <b>327 = 327</b>	

Литература: Физика космоса / глав. ред. Сюняев Р.А. Издание второе, переработанное и дополненное. – М.: Советская энциклопедия, 1986; Савельев И.В. Курс общей физики. Т.3. Оптика, атомная физика, физика атомного ядра, - М.: Наука, Гл. ред. физ-мат. лит., 1970. С. 474.

### ФОРМУЛЫ ФОТОЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ

Фотоядерными реакциями называются процессы взаимодействия высокоэнергетических фотонов с ядром, сопровождающиеся испусканием одного или нескольких гамма-квантов, нейтронов, протонов и др.

Реакция:	$\gamma + H_1^2 \rightarrow n_0^1 + p_1^1$	$\gamma + {}^2H \rightarrow {}^1H + n$
Проверка:	$3 + 45 \rightarrow 33 + 12$ <b>48 <math>\neq</math> 45</b>	
Правильно:	$\gamma + H_1^2 \rightarrow n_0^1 + p_1^1 + \gamma$ <b>48 = 48</b>	
Реакция:	$\gamma + Be_4^9 \rightarrow 2He_2^4 + n_0^1$	${}^9Be(\gamma, n)2\alpha$
Проверка:	$3 + 213 \rightarrow 180 + 33$ <b>216 <math>\neq</math> 213</b>	
Правильно:	$\gamma + Be_4^9 \rightarrow 2He_2^4 + n_0^1 + \gamma$ <b>216 = 216</b>	

Литература: Давыдов А.С. Теория атомного ядра. – М.: Государственное издательство физико-математической литературы, 1958; Byrne, James. Neutrons, Nuclei and Matter: An Exploration of the Physics of Slow Neutrons. Dover Publications, 2011. P. 17; Lieser, Karl Heinrich. Nuclear and Radiochemistry: Fundamentals and Applications. John Wiley & Sons, 2008. P. 130.

### ФОРМУЛЫ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ С УЧАСТИЕМ НЕЙТРОНОВ

Реакция:	$Li_3^6 + n_0^1 \rightarrow He_2^4 + H_3^1$	${}^6Li + n = {}^4He + {}^3H$
Проверка:	$135 + 33 \rightarrow 90 + 78$ <b>168 = 168</b>	
Реакция:	$Al_{13}^{27} + n_0^1 \rightarrow Mg_{12}^{27} + p_1^1$	${}^{27}Al + n = {}^{27}Mg + {}^1H$ ${}^{27}Al(n,p){}^{27}Mg$
Проверка:	$618 + 33 \rightarrow 639 + 12$ <b>651 = 651</b>	
Реакция:	$Zr_{40}^{90} + n_0^1 \rightarrow Zr_{40}^{89} + 2n_0^1$	${}^{90}Zr(n,2n){}^{89}Zr$
Проверка:	$2130 + 33 \rightarrow 2097 + 66$ <b>2163 = 2163</b>	

Литература: Esposito, Salvatore. Neutron Physics for Nuclear Reactors: Unpublished Writings. World Scientific, 2010. P. 167, 169; Camilleri, Aidan N. Radiation Physics Research Progress. Nova Publishers, 2008. P. 413.

## РЕАКЦИИ С УЧАСТИЕМ $\alpha$ -ЧАСТИЦ

Реакция: Проверка	$F_9^{19} + He_2^4 \rightarrow Ne_{10}^{22} + p_1^1$ $438 + 90 \rightarrow 516 + 12$ <b>528 = 528</b>	${}^9_9F + {}^4_2He \rightarrow {}^{22}_{10}Ne + {}^1_1H$
Реакция: Проверка:	$C_6^{12} + He_2^4 \rightarrow O_8^{15} + n_0^1$ $270 + 90 \rightarrow 327 + 33$ <b>360 = 360</b>	${}^{12}_6C + {}^4_2He \rightarrow {}^{15}_8O + {}^1_0n$
Реакция: Проверка:	$U_{92}^{238} + He_2^4 \rightarrow Pu_{94}^{241} + n_0^1$ $5922 + 90 \rightarrow 5979 + 33$ <b>6012 = 6012</b>	${}^{238}_{92}U + {}^4_2He \rightarrow {}^{241}_{94}Pu + {}^1_0n$
Реакция: Проверка:	$Pu_{94}^{239} + He_2^4 \rightarrow Cm_{96}^{242} + n_0^1$ $5913 + 90 \rightarrow 5970 + 33$ <b>6003 = 6003</b>	${}^{239}_{94}Pu + {}^4_2He \rightarrow {}^{242}_{96}Cm + {}^1_0n$
Реакция: Проверка:	$Be_4^9 + He_2^4 \rightarrow C_6^{12} + n_0^1$ $213 + 90 \rightarrow 270 + 33$ <b>303 = 303</b>	${}^9_4Be + {}^4_2He \rightarrow {}^{12}_6C + {}^1_0n$

Литература: Sharma B. K. Nuclear and Radiation Chemistry. Krishna Prakashan Media, 2001. P. 106.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Знания ИСКОННОЙ ФИЗИКИ АЛ-ЛАТРА помогают не просто понять мир в самом начале его проявления, принципы его существования, но самое главное осознать относительность и иллюзорность всех происходящих процессов, временность и несущественность бытия, глобальность и важность духовного мира для человека. Материя не имеет внутреннего смысла, а имеет лишь внешнее проявление, поэтому люди никогда не задумываются о внутреннем строении вещей, а просто воспринимают их как «должное». Всё, что человек видит в окружающем его мире, начиная от чуждого ему с рождения теллоболочки и заканчивая светом давно погасших звёзд, – это всего лишь результат временного взаимодействия фантомных частичек По, частичек-призраков этого мира, появляющихся на малое время, как лёгкий дым, и тут же исчезающих. Всё что угнетает человека в этом мире, начиная от навязчивых мыслей, агрессивных эмоций и заканчивая шаблонными

желаниями эгоиста-потребителя – это результат выбора человека в пользу септонного поля – материальной разумной системы, которая шаблонно эксплуатирует человечество. Но если человек следует выбору своего духовного начала, то он приобретает бессмертие. И в этом нет религии, а есть знание физики, её исконных основ.

Современному человеку не хватает одного – целостного взгляда на мир, взгляда с позиции Духовного наблюдателя, с позиции Личности, обладающей огромным духовным потенциалом – силой аллата (душой). Система (септонное поле) ориентирует человека на сиюминутные проблемы, сужая его сознание до точки временного бытия. Система разделяет людей, заставляя их страдать, жить либо прошлым, либо будущим, концентрировать силу своего внимания в течение дня на всём, чём угодно, но только не на своей духовной составляющей, ибо там кроется настоящая свобода человека от оков



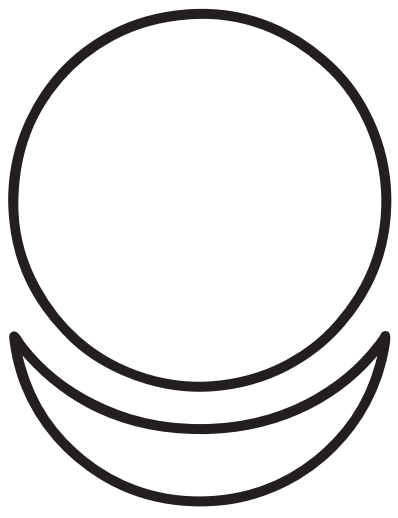
зомбирования материальным миром. Материальный мир пуст в своей основе, поэтому каких бы вершин человек в нём не достиг – власти, имущества, манипуляции массами или ближним своим – всё окажется в результате бессмысленной пустотой, растраченными силами на септонное поле Животного начала. В мечтах о будущем и в склоках о вчерашнем не будет завтра. Завтра – это всего лишь день сменяет ночь, и тело стареет вопреки внутренним чувствам человека, который ещё даже не начал жить.

Септонное поле лишь стимулирует и провоцирует, но совершают действия сами люди по собственному выбору. Чтобы изменить мир в лучшую сторону, надо всего лишь начать с себя, игнорируя систему. Надо объединяться с другими людьми на основе исконных Знаний. Не подыгрывать системе, которая всё усложняет, а иметь смелость изменить ситуацию в корне. Достаточно начать с того, чтобы самому не множить зло и не усиливать потребительскую систему, а в каждом дне всевозможными способами утверж-

дать духовно-нравственные ценности. *(Примечание: подробнее см. в книге «АллатРа» последние 50 страниц).* Измени условия и всё изменится!

**ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА** даёт понимание основ, благодаря которым можно вывести науку на невиданные рубежи и значительно облегчить жизнь человеческой цивилизации, направив её в русло духовно-нравственного развития. Сейчас в мировом обществе назрела ситуация, когда всё поставлено на грань. Люди в большинстве своём боятся изменить систему не потому, что не видят её пагубность, а потому, что не видят другого решения, справедливого мироустройства, опоры своим духовным действиям. Но парадокс заключается в том, что главная их опора не в постоянном возбуждении собственного септонного поля (мыслей о бесконечном страдании), а в силе, которая может управлять септонным полем, и эта сила – духовное начало человека. Ибо любое преобразование в этом мире зависит от силы внутреннего потенциала и точки его приложения!

---



**E-mail: [science@allatra.org](mailto:science@allatra.org)**

**[www.allatra-science.org](http://www.allatra-science.org)**



**ALLATRA SCIENCE**