

КЛИМАТ И ПОГОДА (АНОМАЛИИ В ПРИРОДЕ)

Век двадцатый, жестокий и страшный,
Две войны, самовластье рабов,
И наука в кровавом пожаре
Из безверья воздвигнет богов.
(М. Нострадамус)

АННОТАЦИЯ

Теория относительности, порожденная Бильдерберским клубом, уничтожила Мировой эфир, и в двадцатом веке знание не позволило ученым воздвигнуть Богов, т.е. познать тонкий мир.

Фундаментальная наука основывается на гипотезах, которые не раскрыли причины физических явлений и эффектов. Даже воздействие Тунгусского метеорита в начале двадцатого столетия и Челябинского метеорита в начале 21 столетия не сдвинули с места сознание людей. Отсутствие знаний и причин физических явлений и эффектов продолжает наносить непрерывные удары по климату и погоде, генерируя всевозможные катастрофы. В мире нет ничего случайного, все предопределено Космическим Разумом и человечество будет получать удары, наносящие материальные и человеческие потери до тех пор, пока человечество не перейдет к фундаментальной интерпретации физических явлений и эффектов, раскрыв их причины. Поэтому, ожидать улучшение климата и погоды бесперспективно, пока не будет изменен подход к научному знанию, позволяющему открывать причины явлений и эффектов.

Независимо от того будет ли найден путь человечества к истине, цикл жизни Земли завершится. Если решение будет найдено, человечество сможет осознанно создавать космические корабли, на которых оно отправится в путешествие для создания жизни на новых планетах, для преодоления промежутка между циклами жизни Земли. Если человечество не сможет постигнуть реальное строение материи, Космический Разум выполнит функцию управления продления жизни землян самостоятельно, признав неспособность своих детей.

Первый камень в решении этих проблем заложен в Атрисной физике (atrisov@yandex.ru).

Планетарная модель атома, признанная физиками мира, является пагубной для человечества. Реальный атом - сложный трехъярусный объект. Два первых яруса описаны в работах [2-7], а третий ярус представлен в настоящей работе - это поверхность атома - неизвестный ученым мира. Поверхность атома определяет все физико-химико-механические процессы в материальном мире. Открыт процесс синтеза поверхности атома и описаны его физические свойства. Далее стоит проблема открытия возможностей управления поверхностью атома.

Внутриядерная структура атомов мозга синтезируется также как и поверхность атома до момента материализации голограммы. Механизмы процессов синтеза мыслящей субстанции из материализованных голограмм имеют принципиальное отличие от синтеза поверхностей атомов.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение

1. Атрисные комментарии к сетке Хартмана
2. Циклон и антициклон. Атрисные комментарии к циклону и антициклону
3. Ветер. Атрисные комментарии к ветру
4. Туча. Атрисные комментарии к туче
5. Дождь. Атрисные комментарии к дождю
6. Буря. Атрисные комментарии к буре
7. Гроза. Атрисные комментарии к грозе
8. Смерч (торнадо). Атрисные комментарии к смерчу
9. Турбулентность ясного неба. Атрисные комментарии к турбулентности ясного неба
10. Эль-ниньо и Ла-нинья. Атрисные комментарии к течениям

11. Процессы в ионосфере и у поверхности Солнца

Термины

Литература

ВВЕДЕНИЕ

Климат (от др.-греч. — «наклон»); (имеется ввиду наклон солнечных лучей к горизонтальной поверхности) — многолетний (порядка нескольких десятилетий) режим погоды.

Погода — совокупность значений метеорологических элементов и атмосферных явлений, наблюдаемых в определённый момент времени в той или иной точке пространства.

Понятие «*Погода*» относится к текущему состоянию атмосферы, в противоположность понятию «*Климат*», которое относится к среднему состоянию атмосферы за длительный период времени. Если нет уточнений, то под термином «*Погода*» понимают погоду на Земле. Погодные явления протекают в тропосфере (нижней части атмосферы) и в стратосфере — атмосферном слое, располагающемся на высоте примерно от 11 до 50 километров. Погоду можно описать давлением, температурой и влажностью воздуха, силой и направлением ветра, облачностью, атмосферными осадками, дальностью видимости, атмосферными явлениями (туманами, метелями, грозами) и другими метеорологическими элементами.

Погода испытывает непрерывные изменения, которые могут быть очень ощутимы не только от одного дня к другому, но и на протяжении даже нескольких минут. Изменения погоды бывают периодические и непериодические. Периодические изменения — это те изменения, которые имеют периодический характер, потому что связаны с вращением Земли вокруг своей оси (суточные изменения) или вокруг Солнца (годовые изменения). Наиболее заметны суточные изменения непосредственно у земной поверхности, в связи с тем, что они определяются изменениями температуры земной поверхности, а с температурой воздуха связаны остальные метеорологические элементы. Годовые изменения выражаются в смене времён года. Непериодические изменения, особенно значительные во внетропических широтах, обусловлены переносом воздушных масс. Несовпадения фазы периодических изменений с характером непериодических приводят к наиболее резким изменениям погоды. Воздушные массы при перемещении из одних областей Земли в другие приносят с собой свойственные им характеристики погоды, отличные от ранее существовавших в данном районе. Эти характеристики определяются тем, откуда пришла воздушная масса и какими свойствами в связи с этим она обладает. С высотой интенсивность непериодических изменений погоды, в общем уменьшается. Для авиации важен учёт резких усилений ветра и турбулентности, которые связаны со струйными течениями (интернет-ресурс).

Из года в год люди привыкли к сезонным изменениям климата и погоды и стали их принимать как данность. Интерпретацию климата и погоды ученые мира не смогли дать, и поэтому предсказания климата и погоды происходило по приметам, а в более поздние времена по результатам метеорологических наблюдений за изменениями в атмосфере Земли. Почему происходят аномальные изменения - осталось за пределами знаний ученых.

Люди должны постигнуть реальные процессы, протекающие в атмосфере, однако, гипотетическая наука не смогла открыть структуру и свойства ядер атомов. Все гипотезы являются линейным аппроксимированием наблюдаемых процессов и поэтому не отражают нелинейность возможных изменений в природе. Только знания реальных процессов, протекающих внутри ядер атомов, позволяет познать истину. Эти результаты частично приведены в Атрисной физике.

На основании Атрисной физики дадим интерпретацию природных явлений.

1. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К СЕТКЕ ХАРТМАНА

Сеть Хартмана — гипотетически существующая на Земле геобиологическая сеть. В соответствии с гипотезой, выдвинутой немецким исследователем Хартманом, эта сеть опутывает практически всю поверхность Земли, размер «ячеек» сети (2,0 x 2,5 м) при этом уменьшается по мере удаления от экватора и приближении к полюсам. Сетка Хартмана — наиболее известная из существующих «сетей», опоясывающих Землю (рис. 1). Места пересечения сети (сетей) якобы образуют неблагоприятные для здоровья геопатогенные зоны, которые, как утверждается

сторонниками данной гипотезы, обнаруживаются биолокационным методом. Данная гипотеза не была признана наукой (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

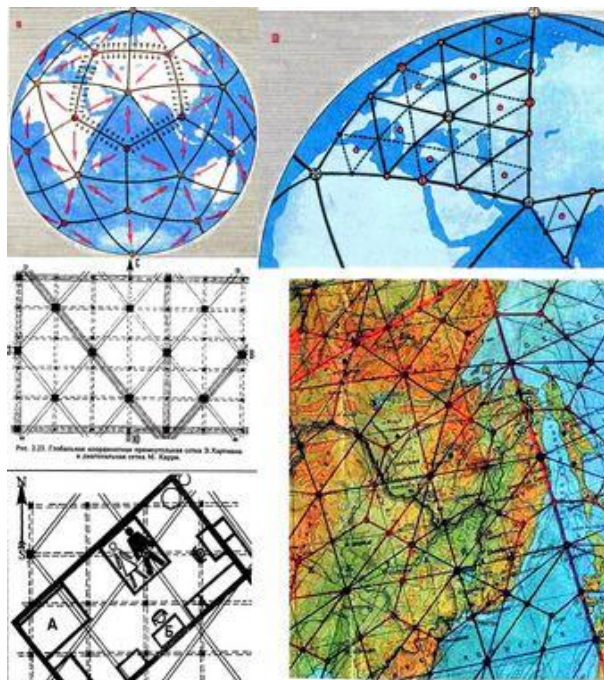


Рис. 1. Сеть Хартмана в современном представлении. В центре ячеек сети Хартмана (циклоны) расположены центры ячеек сетки антициклонов.

Сеть Хартмана – это сеть управления процессом давления атмосферы за счет излучения положительных гравитонов. В зависимости от необходимости изменения давления в тех или других местах земной поверхности, происходит изменение излучения ядрами атомов Земли положительных гравитонов, которые, попадая в материальные тела, увеличивают энергию ядер атомов. Если биологическое тело накопило в себе молекулы солей, при попадании в молекулы солей положительных гравитонов, их энергия увеличивается и не происходит быстрого сбрасывания избыточной энергии. Это воспринимается в виде болевого ощущения.

В местах выхода энергии положительных гравитонов всегда собираются насекомые, так как они получают здесь подпитку энергией.

Люди (как и рыбы) в зонах излучения положительных гравитонов ощущают дискомфорт и стремятся покинуть такие зоны. Накануне катастроф (извержение вулкана, прорыв плотины, землетрясение, цунами) происходит также увеличение излучения положительных гравитонов.

Если бы ученые имели приборы для измерения излучения положительных гравитонов, за 1-3 дня они бы знали о возможных катастрофах. Необъяснимым является то, что предмет, который может попасть в катастрофу, заранее излучает положительные гравитоны. Творец заранее намечает этим будущее событие.

Кроме сети Хартмана параллельно у поверхности Земли располагается вторая сетка, о которой люди не имеют представление: сетка усиленного излучения гравитонов. Она также опоясывает всю Землю. Управление действия этих сеток осуществляет Космический Разум. Земля отражает только излучение, генерируемое ядрами атомов в виде фотонов. Для волн анф, при помощи которых передается информация Космическим Разумом и биодушами, Земля является прозрачной. Космический Разум видит абсолютно все, что происходит как на поверхности, так и внутри Земли и управляет работой сетки Хартмана и сетки усиленного излучения гравитонов.

2. ЦИКЛОН И ЦИКЛОН. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ЦИКЛОНУ И АНТИЦИКЛОНУ

Циклон (от др.-греч. — «вращающийся») — воздушная масса в виде атмосферного вихря огромного (от сотен до нескольких тысяч километров) диаметра с пониженным давлением воздуха в центре.

Земля готовится за несколько суток до процессов, которые должны происходить в атмосфере. Так, при создании пониженного давления Земля синтезирует расилшубы, которые располагаются над андистронами ядер атомов. Для того чтобы уменьшить атмосферное давление, необходимо уменьшить его давление у поверхности Земли. Следовательно, расилшубы должны иметь такую структуру, чтобы поднимать воздух вверх. Это осуществляется следующим образом. Участвуют в процесс только билтоны ядер атомов, плоскости которых распределяются параллельно поверхности земли.

Атрины спанов, как и положено, синтезируют расилшубы, устанавливающие силовую связь с началами рейкисов андистронов. В момент начала выхода на хорды внутренних атринов спана силовая связь между расилшубами и рейкисами атомов разрывается. Расилшубы продолжают находиться рядом с рейкисами, не взаимодействуя с ними, но охраняя ядра атомов от стороннего воздействия. Приблизиться к ядру атома можно только в том случае, если разрушить расилшубы.

Силовая связь между расилами расилшубов и рейкисами ядра атома прерывается в момент синтеза первого гравитона накануне первого полупериода циклических колебаний серий атринов. Расилшубы защищают ядра атомов от стороннего силового воздействия на протяжении полупериода циклических колебаний атринов.

В момент выхода на хорды наружных атринов ядер атомов синтезируются серии атрисиллов-1.

Расил – это одна из частиц стандартного пакета атрисиллов-1, у которой магнитные вектора квантонов объединены во временные серии и совершают пульсации квантонов в противофазе с электрическими сериями. Расил, принадлежащий атому, имеет форму ромба с углом при вершине, близким к 0° (нулю градусов). Вид расила и внешний вид плоскости рейкиса, который удерживает перед собой стандартный пакет, показан на рис. 2. Крайние серии атрисиллов-1 временно создают стандартный угол в $12^{\circ}00'$.

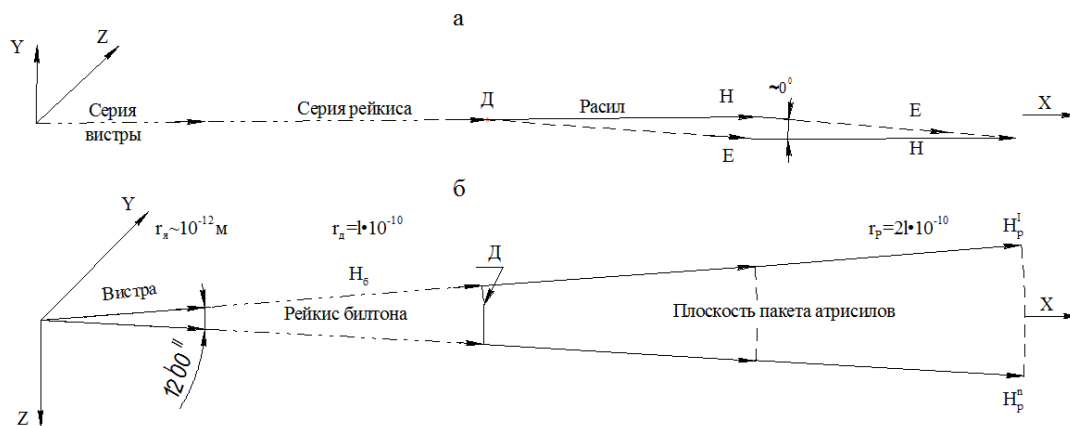


Рис. 2. Вид расила, расположенный около серий рейкиса (а) и плоскости стандартного пакета атрисиллов-1 (б).

В момент выхода серий атрисиллов-1 на величину амплитуды пульсаций за пределы рейкисов, осуществляется удар по сериям пакетов расилшубов. В зависимости от величины и направления этого удара, с пакетами расилшубов могут происходить следующие процессы:

- пакет расилшубов распадается на гравитоны, давление атмосферы увеличивается (антициклон);
- пакет расилшубов распадается на положительные гравитоны, происходит их захват ядрами атомов воздуха, их энергия (температура) увеличивается, давление падает (циклон);
- пакеты расилшубов в результате столкновения с сериями атрисиллов-1 увеличивают скорость и распадаются на разном расстоянии от поверхности земли, синтезируя положительные гравитоны. Ядра атомов воздуха при этом нагреваются, воздух поднимается выше точки распада расилшуба (создается эффект турбулентности ясного неба).

Процесс синтеза расилшуба начинается после завершения пересечения полюса ядра атома наружными атринами пульсэда. Так как энергия наружных атринов спанов пропорциональна температуре атома, то начало процесса синтеза атрисила-1 у андистронов смещается во времени по

отношению к расилшубам, синтезируемым пульсэдами ядер атомов. Т.е., они разнесены во времени.

Пока расилшуб сохраняет свое единство, он может пронизывать ядра атомов, не взаимодействуя с ними. После распада расилшуба на положительные гравитоны, они устанавливают силовое взаимодействие с полюсами ядер атомов, увеличивая их энергию. Положительные гравитоны поднимают над поверхностью Земли не только молекулы воздуха, но и все другие атомы и молекулы, находящиеся в облаке.

Антициклон — область повышенного атмосферного давления с замкнутыми концентрическими изобарами на уровне моря и с соответствующим распределением ветра. В низком антициклоне — холодном, изобары остаются замкнутыми только в самых нижних слоях тропосферы (до 1,5 км), а в средней тропосфере повышенное давление вообще не обнаруживается; возможно также наличие над таким антициклоном высотного циклона.

Расилшубы у поверхности андистронов могут терять силовую связь между электрическими векторами квантонов магнитных серий и создаются магнитные расилы, которые никуда не движутся, а находятся у поверхности андистронов. Расилы деформируются и превращаются в обычные гравитоны. Плотность их увеличивается, сила давления атмосферы под их действием также увеличивается, и создается антициклон.

3. ВЕТЕР И АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ВЕТРУ

Ветер — поток воздуха, который быстро движется параллельно земной поверхности. На Земле ветер является потоком воздуха, который движется преимущественно в горизонтальном направлении. На других планетах он является потоком свойственных этим планетам атмосферных газов. Сильнейшие ветры Солнечной системы наблюдаются на Нептуне и Сатурне. Солнечный ветер является потоком разрежённых газов от звезды, а планетарный ветер является потоком газов, отвечающих за дегазацию планетарной атмосферы в космическое пространство. Ветры, как правило, классифицируют по масштабам, скорости, видам сил, которые их вызывают, местам распространения и воздействию на окружающую среду (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

У поверхности Земли создаются области, в которых синтезируются положительные гравитоны, а в другой области создаются избыточные гравитоны. В первой области возникает повышенное давление, а в соседней области — пониженное давление, так как молекулы воздуха поднимаются вверх. У поверхности земли создается поток воздуха, который и назвали *ветром*. Так как области с разным давлением могут меняться очень часто, то создается порывистый ветер.

Для увеличения силы ветра увеличиваются области с синтезом положительных и избыточных гравитонов. Сила ветра увеличивается, и в этом случае ветер имеет преимущественно одно и то же направление, которое направлено от области повышенного давления в область пониженного, так как большие площади менее приспособлены для изменения направлений действия расилшубов.

4. ТУЧА И АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ТУЧЕ

Туча - взвешенные в атмосфере продукты конденсации водяного пара, видимые на небе с поверхности Земли.

Образование туч происходит за счет испарения воды с поверхности земли и океанов, но преимущественно за счет вырывания молекул воды из зеркальной поверхности водоема. Эти молекулы и кластеры H_2O и $(H_2O)_3$ поднимаются вверх за счет отталкивающей силы воздуха, молекулярный вес молекулы воды равен 18г/моль, а кластера воды — 54г/моль. Кластер воды самостоятельно не может длительное время находиться в атмосфере, а поэтому его присутствие возможно только при создании поверхностью земли положительных гравитонов. Так формируется туча, она уже заранее обеспечивается дополнительной подъемной силой положительных гравитонов.

Без дополнительной силы, действующей на молекулы и кластеры воды, туча существовать не могла бы, сразу же происходила бы конденсация и образование тумана. Мы бы имели у поверхности земли непрерывный туман.

5. ДОЖДЬ И АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ДОЖДЮ

Дождь — атмосферные осадки, выпадающие из облаков в виде капель жидкости со средним диаметром от 0,5 до 6—7 мм. Жидкие осадки с меньшим диаметром капель называются моросью. Капли с диаметром больше 6—7 мм разбиваются в процессе падения из облаков на меньшие капли, поэтому даже при сильнейшем ливне диаметр капель не превысит 6—7 мм. Интенсивность дождя колеблется от 0,25 мм/ч (морозящий дождь) до 100 мм/ч - сильнейший ливень (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

В слое земли расположены источники расилов, которые превращаются в гравитоны. Проходя через тучу, в точках ее пересечения увеличивается плотность гравитонов. Сразу же в это место устремляются молекулы и кластеры воды. Происходит быстрая конденсация в траектории молекул воды и вода начинает сверху вниз увеличивать собственную каплю, так как вверху температура более низкая по сравнению с нижней частью облака. Из облака выпадает капля. В зависимости от плотности гравитонов, излучаемых землей, может увеличиваться количество капель, выпадающих из облака.

Если дождь увеличился, это свидетельствует о том, что Земля подключила новые источники синтеза гравитонов (расилов). Без управления процессом дождь не идет.

Ледяной дождь — атмосферные осадки, выпадающие из облаков при отрицательной температуре воздуха. Ледяной дождь наблюдается при наличии температурной инверсии, когда у земли находится холодный воздух, а над ним слой более тёплого воздуха с положительной температурой (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

Согласно первому определению (используемому, например, в Российском гидрометеорологическом энциклопедическом словаре), ледяной дождь — мелкие прозрачные ледяные шарики, выпадающие из облаков, размером 1-3 мм в диаметре. Чаще всего явление наблюдается при температуре 0...– 10С⁰, иногда до –15С⁰. Ледяные шарики образуются при замерзании капель дождя, когда последние падают сквозь нижний слой воздуха с отрицательной температурой. Внутри шариков находится незамёрзшая вода — падая на предметы, шарики разбиваются на скорлупки, вода вытекает и образуется гололёд.

Согласно второму определению (используемому, например, в справочнике дорожных терминов) — переохлаждённые капли воды, падающие из относительно тёплого воздуха выше температурной инверсии и замерзающие при соприкосновении с холодной, ниже 0°С, поверхностью, что формирует гололёд. Также используется синоним *изморозь*.

Под облаком, из которого идет дождь, может быть создана пониженная температура воздуха, которая не проникает через облако. Капли дождя, выпавшие из облака, попадают в среду с пониженной температурой. Происходит быстрая кристаллизация поверхности капли и на капле образуется ледяная корка. Этот снаряд далее летит и выходит из области пониженной температуры. Дальнейшая кристаллизация воды прекращается. Образуется ледяной дождь.

6. БУРЯ. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К БУРЕ

Буря (шторм) — собирательное понятие, обозначающее очень сильный ветер (а также сильное волнение на море), возникающий по различным причинам и в разных областях Земли. Скорость приземного ветра (на стандартной высоте измерений 6—12 м над земной поверхностью) при буре составляет, по разным источникам, 15—20 м/с и более (21-25 м/с или 75-88 км/ч). Бури бывают снежные, песчаные и водные. Скорость ветра при буре гораздо меньше, чем при урагане, однако буря чаще всего сопровождается переносом песка, пыли или снега, что приводит к ущербу сельскому хозяйству, путям сообщения и другим отраслям экономики (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

Перенос песчинок на большое расстояние возможен только в том случае, если на песчинку действует подъемная сила, которая создается за счет антигравитации.

В хозяйстве Земли возникает необходимость переносить частицы почвы с целью улучшить или ухудшить состояние почвы. Чаще всего это происходит тогда, когда надо наказать то или иное племя. А в некоторых случаях для переноса полезных ископаемых, для удобрения почвы на дальних рубежах. Так, допустим, буря в Сахаре производила удобрения почв Южной Америки (мангровые леса Амазонии), переноса на тысячи километров неиспользованные в Сахаре удобрения. Происходит бурное развитие растительности этих местностей. В Китае песчаные бури

засыпают города Пекина и др., вынуждая людей к мышлению. Люди закрывают повязками лица, но мыслить не решаются, а просто прячутся.

7. ГРОЗА. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ГРОЗЕ

Гроза — атмосферное явление, при котором внутри облаков или между облаком и земной поверхностью возникают электрические разряды — молнии, сопровождаемые громом. Как правило, гроза образуется в мощных кучево-дождевых облаках и связана с ливневым дождём, градом и шквальным усилением ветра. Гроза относится к одним из самых опасных для человека природных явлений: по количеству зарегистрированных смертных случаев только наводнения приводят к большим людским потерям (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

Во время грозы вдоль серий спана ядер атомов излучаются фотоны. Во время формирования серий фотонов, магнитные вектора электрических серий устанавливаются мгновенную силовую связь с магнитными векторами атрисилов-2. Происходит разворот магнитных векторов всех атрисилов-2 на 90^0 , что приводит к превращению электрических серий атрисилов-2 в электрические пострино. Электрические пострино излучаются ядрами атомов и производят ионизацию ядер атомов в окружающей среде. Происходит разделение: отрицательные ионы скапливаются внизу облака, а над облаком располагаются положительные ионы воды. Когда возникает достаточная разность потенциалов критического значения, происходит пробой. Выделяется энергия, синтезируется излучение в результате рекомбинации электрон-ионной пары и возникают молнии и гром.

8. СМЕРЧ (ТОРНАДО). АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К СМЕРЧУ

Смерч (или *торнадо* от исп. *Tornar* «вертеть, крутить») — атмосферный вихрь (гидродинамика), возникающий в кучево-дождевом (грозовом) облаке и распространяющийся вниз, часто до самой поверхности земли, в виде облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Развитие смерча из облака отличает его от некоторых внешне подобных и также различных по природе явлений, например, смерче-вихрей и пыльных (песчаных) вихрей. Обычно поперечный диаметр воронки смерча в нижнем сечении составляет 300—400 м, хотя, если смерч касается поверхности воды, эта величина может составлять всего 20—30 м, а при прохождении воронки над сушей может достигать 1,5—3 км (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

Положительные гравитоны, обладающие большой начальной скоростью, вступают в силовую связь с молекулами воздуха на большой высоте. Создается область пониженного давления. Если к процессу синтеза положительных гравитонов подключаются нижние слои почвы, то понижается уровень от поверхности Земли, от которого начинает идти процесс подъема молекул воздуха вверх. И чем больше количество нижних слоев подключается к процессу подъема, тем с большей скоростью поднимается атмосфера, и смерч достигает поверхности Земли. Воздух поднимается вертикально вверх, но вследствие пониженного давления в центре «глаза» циклона, происходит закручивание потока на границе между поднимающимся вверх потоком и подсасываемого из окружающей среды воздуха. Сторонний наблюдатель воспринимает процесс закручивания потока в смерче как причину явления, а не как следствие подсасывания атмосферы в области «глаза» циклона. Все, что попадает в поле действия этих положительных гравитонов, они поднимают: могут срывать крыши, разрушать здания и т.д.

9. ТУРБУЛЕНТНОСТЬ ЯСНОГО НЕБА. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ТУРБУЛЕНТНОСТИ ЯСНОГО НЕБА

Турбулентность ясного неба (ТЯН) — один из основных видов атмосферной турбулентности в авиации. Прогноз турбулентности ясного неба очень важен, так как ТЯН, как и любая другая атмосферная турбулентность, оказывает сильное, порой катастрофическое воздействие на летательные аппараты. Однако такой прогноз сильно затруднён по причине перемежаемости, резкой локализации в окружающем потоке, большой изменчивости размеров и продолжительности жизни явления. Эти особенности затрудняют не только прогноз, но и само исследование данного вида турбулентности. Ввиду отсутствия возможности визуально либо с помощью радара прогнозировать турбулентность ясного неба непосредственно, её прогноз сводится к обнаружению

косвенных признаков повышенной вероятности наличия турбулентных зон (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

Турбулентность ясного неба – это начальная часть возможного смерча. Если к синтезу положительных гравитонов не подключаются нижние слои, то полость с пониженным давлением исчезает. Если в полость с пониженным давлением попадает самолет, то вследствие разности плотностей воздуха самолет «проваливается». И даже может произойти частичное или полное разрушение летательного аппарата. Эту полость назвали турбулентностью ясного неба.

10. ЭЛЬ-НИНЬО И ЛА-НИНЬЯ. АТРИСНЫЕ КОМЕНТАРИИ К ЭТИМ ТЕЧЕНИЯМ

Течение Эль-Ниньо (исп. — «*малыш, мальчик*»), или *Южная осцилляция* — колебание температуры поверхностного слоя воды в экваториальной части Тихого океана, имеющее заметное влияние на климат. В более узком смысле Эль-Ниньо — фаза Южной осцилляции, в которой область нагретых приповерхностных вод смещается к востоку (<https://ru.wikipedia.org/wiki>).

В толще воды в местах изменения плотности целый ряд молекул в результате распространения волн образует расилшубы, которые сразу же распадаются на положительные гравитоны. Происходит нагрев воды.

Противоположная фаза осцилляции называется *Ла-Нинья* (исп. — «*малышка, девочка*»).

Характерное время осцилляции — от 3 до 8 лет, однако сила и продолжительность Эль-Ниньо в реальности сильно варьирует. Так, в 1790—1793, 1828, 1876—1878, 1891, 1925—1926, 1982—1983 и 1997—1998 годах были зафиксированы мощные фазы Эль-Ниньо, тогда как, например, в 1991—1992, 1993, 1994 это явление, часто повторяясь, было слабо выраженным. Эль-Ниньо 1997—1998 годов было настолько сильным, что привлекло внимание мировой общественности и прессы. Тогда же распространились теории о связи Южной осцилляции с глобальными изменениями климата. С начала 1980-х Эль-Ниньо возникало также в 1986—1987 и 2002—2003 годах.

Из поверхности воды под действием положительных гравитонов удаляются молекулы с повышенной температурой. Происходит охлаждение воды течения, которое было названо явлением Ла-Нинья.

11. ПРОЦЕССЫ В ИОНОСФЕРЕ И У ПОВЕРХНОСТИ СОЛНЦА

Боги создали частицу, которая в Атрисной физике названа *перунис*. Она представляет собой самостоятельную частицу, имеющую форму цилиндра, состоящую из $1,135 \cdot 10^{53}$ дисков наподобие нейтронов (нейтрополей), у которых электрические серии располагаются вдоль радиусов, а магнитные вектора атрисов квантонов колеблются перпендикулярно поверхности нейтрополей, образуя серии, расположенные параллельно оси цилиндра перуниса. Между двумя смежными дисками нейтрополей располагается диск, состоящий из магнитных серий вистр в количестве 3600 штук, электрические вектора квантонов которых направлены вдоль магнитных векторов квантонов нейтрополей.

Перунисы имеются во всей Вселенной и продуктируют пакеты нейтронов. За 13 лет один перунис может продуктировать из эфира количество пакетов нейтронов, из которых можно было бы изготовить планету, по массе равной Земле. Перунисы расположены у поверхности Солнца, Земли, внутри вулканов. На поверхности Солнца они создают пакеты нейтронов. Когда их количество становится больше порогового, они создают условия атрисиковой поляризации эфира. Излучение, идущее от поверхности Солнца, отражается от поверхности атрисиковой ионизации эфира. Происходит снижение интенсивности излучения в данной точке. Дальнейшее накопление пакетов нейтронов приводит к запиранию излучения от поверхности Солнца и происходит локальный перегрев поверхности. При накоплении критической массы нейтронов перегретая плазма дает команду пакету нейтронов на радиоактивный распад. Каждый атом сбрасывает с себя избыточную энергию в виде фотонов магнитного излучения и потоков плазмы. Радиоактивный распад пакетов нейтронов приводит к появлению таких явлений как *протуберанцы, стикеры, солнечная вспышка, геомагнитная буря, солнечные пятна...*

Ученые мира подробно изучили ионосферу и установили, что радиоволны отражаются от ионосферы. В зависимости от распределения по высоте концентрации заряженных частиц ионосферу разделяют на области *D, E и F*:

- *слой D* (60—90 км) концентрация заряженных частиц составляет $N_{max} \sim 10^2—10^3 \text{ см}^{-3}$ — это область слабой ионизации.

- *слой E* (90—120 км) характеризуется плотностями плазмы до $N_{max} \sim 10^5 \text{ см}^{-3}$.

- *слой F* называют теперь всю ионосферу выше 130—140 км. Здесь плотность заряженных частиц достигает своего максимума — $N_{max} \sim 10^5—10^6 \text{ см}^{-3}$.

В современной физике считают, что радиоволна может превращаться из магнитных серий в электрические. Под действием магнитных цугов постринно разных длин волн может возникать энерго-информационное действие только тогда, когда это действие происходит в момент синтеза магнитных постринно электронами тока (силовое действие), или в момент синтеза магнитных постринно ратсвирами ферромагнетиков, или энерго-информационное действие сторонних магнитных постринно на вистры секры электрона в филбайтинге. Во всех остальных случаях магнитные цуги постринно не вступают в связь с остальными частицами и полем.

Отражение магнитных полей в ионосфере возможно тогда, когда в ионосфере возможна поляризация атрисиков эфира ионосферы, которая происходит в результате наличия ионов и электронов в слоях. В зависимости от концентрации ионов и электронов в разных слоях будет создаваться разная атрисиковая поляризация эфира, и они будут отражать все волны. Представления ученых о том, что отражение происходит от ионизированного слоя ионосферы, являются ошибочными. В зависимости от количества ионов слоя, изменяется атрисиковая поляризация эфира, в которой происходит отражение радиоволн. В отсутствии ионов в ионосфере не происходит атрисиковая поляризация эфира, и радиоволны проходят в атмосферу. Создается ложная ситуация, что ионы отражают радиоволны. Это ошибка.

В Атрисной физике установлено, что разные области ионосферы создают разную атрисиковую поляризацию эфира, что становится возможным отражать магнитные волны разной длины. Магнитные электрические постринно, в независимости от длин волн, не могут быть отражены отрицательными электрическими постринно, положительными ионами и не могут отражать волны электроны, выброшенные из ядер атомов.

ВЫВОДЫ

Фундаментальная наука основывается на гипотезах, которые не раскрыли причины физических явлений и эффектов. Отсутствие знаний и причин физических явлений и эффектов продолжает наносить непрерывные удары по климату и погоде, генерируя всевозможные катастрофы. В мире нет ничего случайного, все предопределено Космическим Разумом и человечество будет получать удары, наносящие материальные и человеческие потери, до тех пор, пока человечество не перейдет к фундаментальной интерпретации физических явлений и эффектов, раскрыв их причины. Поэтому, ожидать улучшение климата и погоды бесперспективно, пока не будет изменен подход к научному знанию, позволяющему открывать причины явлений и эффектов.

Первый камень в решении этих проблем заложен в Атрисной физике (atrisov@yandex.ru). Планетарная модель атома, признанная физиками мира, является пагубной для человечества. Реальный атом - сложный трехъярусный объект. Поверхность атома определяет все физико-химико-механические процессы в материальном мире. Открыт процесс синтеза поверхности атома и описаны его физические свойства. Далее стоит проблема открытия возможностей управления поверхностью атома.

Внутриядерная структура атомов мозга синтезируется так же, как и поверхность атома до момента материализации голограммы. Механизмы процессов синтеза мыслящей субстанции из материализованных голограмм имеют принципиальное отличие от синтеза поверхностей атомов.

ТЕРМИНЫ

Андистрон — набор рейкисов, являющихся продолжением наружных серий вистр филбайтинга.

Атрин — частица (фотон), являющаяся физической основой всех нуклонов ядер атомов, электронов, позитронов и нейтрино. Атрин состоит из набора серий, энергия которых находится в пределах половины энергии физической основы электрона. Атрины нуклонов атомов совершают

ритмическое перемещение серий по замкнутым траекториям около общего полюса. Серии атрина выходят из полюса, создавая крайними сериями угол равный $12^{\circ}00''$.

Атрисил-1 – частица с электрическими сериями, имеющая энергию, равную кванту действия. Она синтезируется из эфира электрическими векторами первых квантонов серий вистр яритиса в момент удержания первых квантонов электрических серий наружных атринов в пределах собственного радиуса. Затем серии атрисила-1 разворачиваются на 90° и располагаются параллельно магнитным сериям рейкисов, приобретая такую же амплитуду пульсаций векторов квантонов, какую имеют серии рейкисов. Атрисил-1 получает точно такую же форму как у рейкиса, который устанавливает с ним силовую связь при помощи атроусов. Атрисил-1 вытесняется сериями рейкиса за свои пределы и удерживает его у своего начала. Серии атрисил-1 могут превратиться в положительные гравитоны.

Билтон – набор рейкисов в виде кольца, являющихся продолжением вистр наружных серий яритиса.

Гравитон – частица, имеющая энергию равную кванту действия и перемещающаяся в эфире по методу каналового замещения. Магнитные серии гравитона образуют фигуру в виде прямоугольника с ребром равным радиусу атрина частицы, синтезирующей гравитон.

Пульсэд – это физическая основа нейтрона (всех нуклонов ядер атомов), имеющая вид диска, который состоит у нейтрона с 3600 атринами, расположенными в одной плоскости и имеющими один общий полюс. Пульсэд состоит из 1800 ниртонов, которые образуют 900 квадронов.

Расил – это одна из частиц стандартного пакета атрисиллов, у которой магнитные вектора квантонов объединены во временные серии и совершают пульсации квантонов в противофазе с электрическими сериями. Расил, принадлежащий атому, имеет форму ромба с углом при вершине близким к 0° С (нулю градусов).

Расилшуб – сменная поверхность атомов, молекул и вещества, которая синтезируется в каждый новый полупериод из квантонов эфира стандартными наружными вистрами яритисов и филбайтингов в начале каждого нового полупериода циклических колебаний атринов и выдвигаются за пределы рейкисов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Поляков С.П. «Атрисное строение материи», М.: Международный гуманитарный фонд «Знание».-1999, Т.1., 183 с. илл.
2. Поляков С.П. Атрисна фізика електрона: Частина 1.- Черкаси: ЧДТУ. 2006.- 55 с., іл.
3. Поляков С.П. Атрисная структура кристаллов, М.: Информ-Знание, 2007.-191с., илл.
4. Сайт: atrisov.narod.ru, razum-cosmos.narod.ru.

Доктор технических наук, профессор *Поляков Святослав Петрович*
18002, г. Черкассы, бульв. Шевченко, 245, кв.5, моб. тел. 068 987 64 83
E-mail: atrisov@yandex.ru