

Бурятский Государственный Университет, Медицинский факультет.

Традиционная восточная медицина.



Древневосточные и современные взгляды на сущность материи

- В 17 веке были признаны труды Декарта, в основе мировоззрения которого лежало полное разделение природы на область материи и область сознания. В результате ученые стали рассматривать материю как неживое, отделенное от сознания, а материальный мир - как огромный сложный агрегат, состоящий из множества различных частей. Такое механистическое воззрение было воспринято и Исааком Ньютоном, который построил на его основе механику, ставшую фундаментом классической физики, модель "неизменной, неподвижной" Вселенной.



Сущность материи

- Философия Декарда оказала огромное влияние на весь западный образ мышления. Западный человек в соответствии с высказыванием Декарта: "мыслю, следовательно, существую", отождествляет себя со своим разумом, а не со своим организмом. Эта внутренняя раздробленность отражает взгляд на внешний мир, который воспринимается как множество отдельных вещей и событий. Расчлененность распространяется и на общество, которое делится на нации, расы, политические и религиозные группировки. Уверенность многих сообществ в том, что все это не связано между собой, можно рассматривать как основную причину целого ряда социальных, культурных, экологических кризисов современности.

Сущность материи

- В отличие от западных, механистических воззрений восточные философы рассматривают все предметы и явления как взаимосвязанные аспекты высшей реальности. Они подчеркивают принципиальную целостность Вселенной. Высочайшая цель буддистов, даосов - осознание единства и взаимосвязи всех вещей, преодоление ощущения своей изолированной индивидуальности и слияния с высшей реальностью путем интуитивного прозрения, которое становится постоянным состоянием сознания. По их воззрению Космос, Вселенная - это единая, нерасчлененная, вовлеченная в бесконечное движение реальность, живая и неорганическая, материальная и идеальная одновременно.

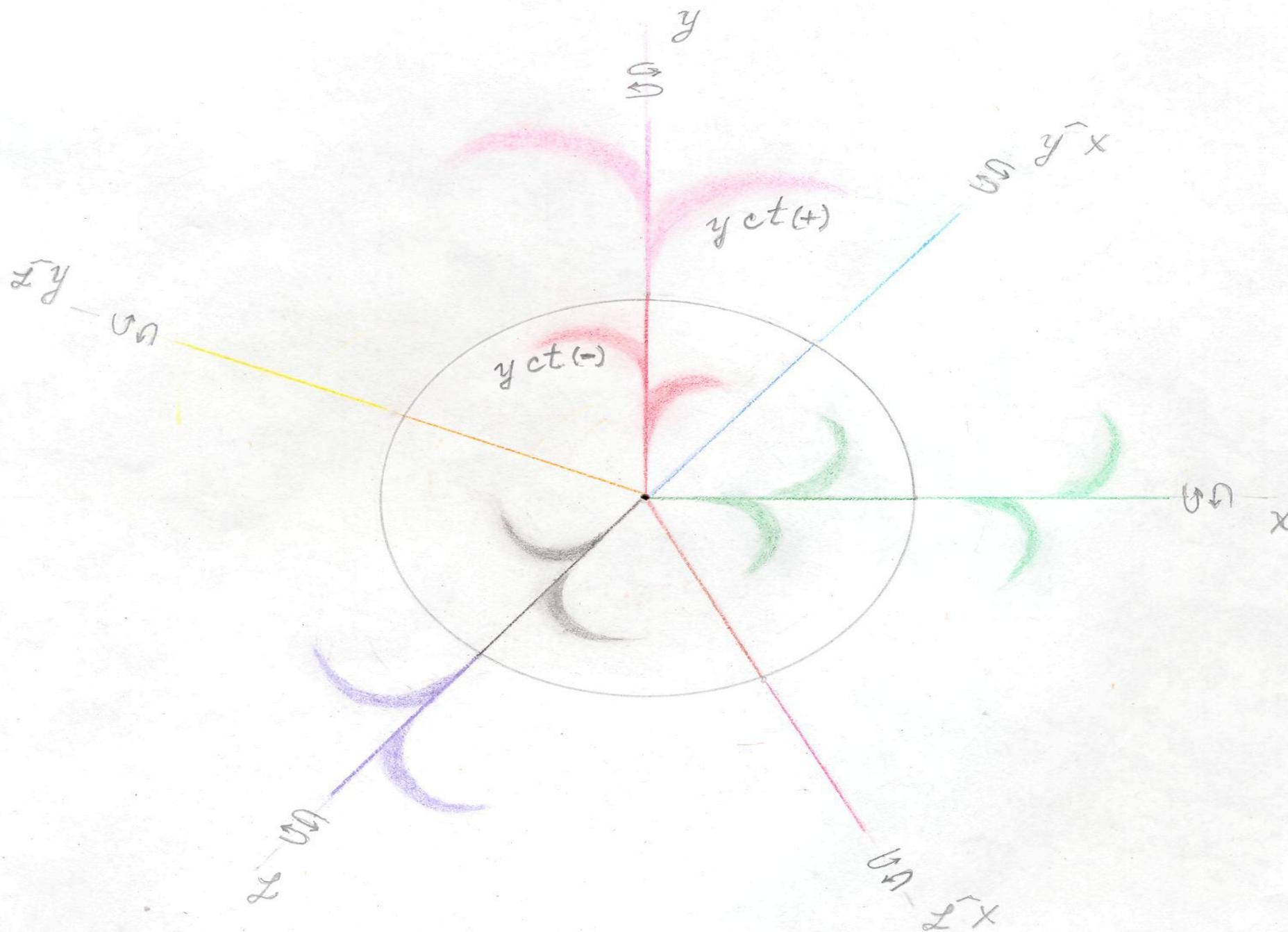
Сущность материи

- В первой половине 20-го века французский математик Э. Картан указал на существование в природе взаимодействий физических полей, связанных с вращением тел и создал математическую модель для закрученных пространств. А. Эйнштейн использовал расчеты Н.И. Лобачевского, показывающие существование помимо Эвклидовой геометрии и других, описывающих искривленное пространство, для создания теории относительности, который рассматривал искривленной пространство и четыре координаты: x , y , z , ct (c -скорость света, t -время)

Сущность материи

- Таким образом А.Энштейн связал между собой пространство, время и материю, а природу гравитационного поля представил через кривизну четырехмерного пространства.



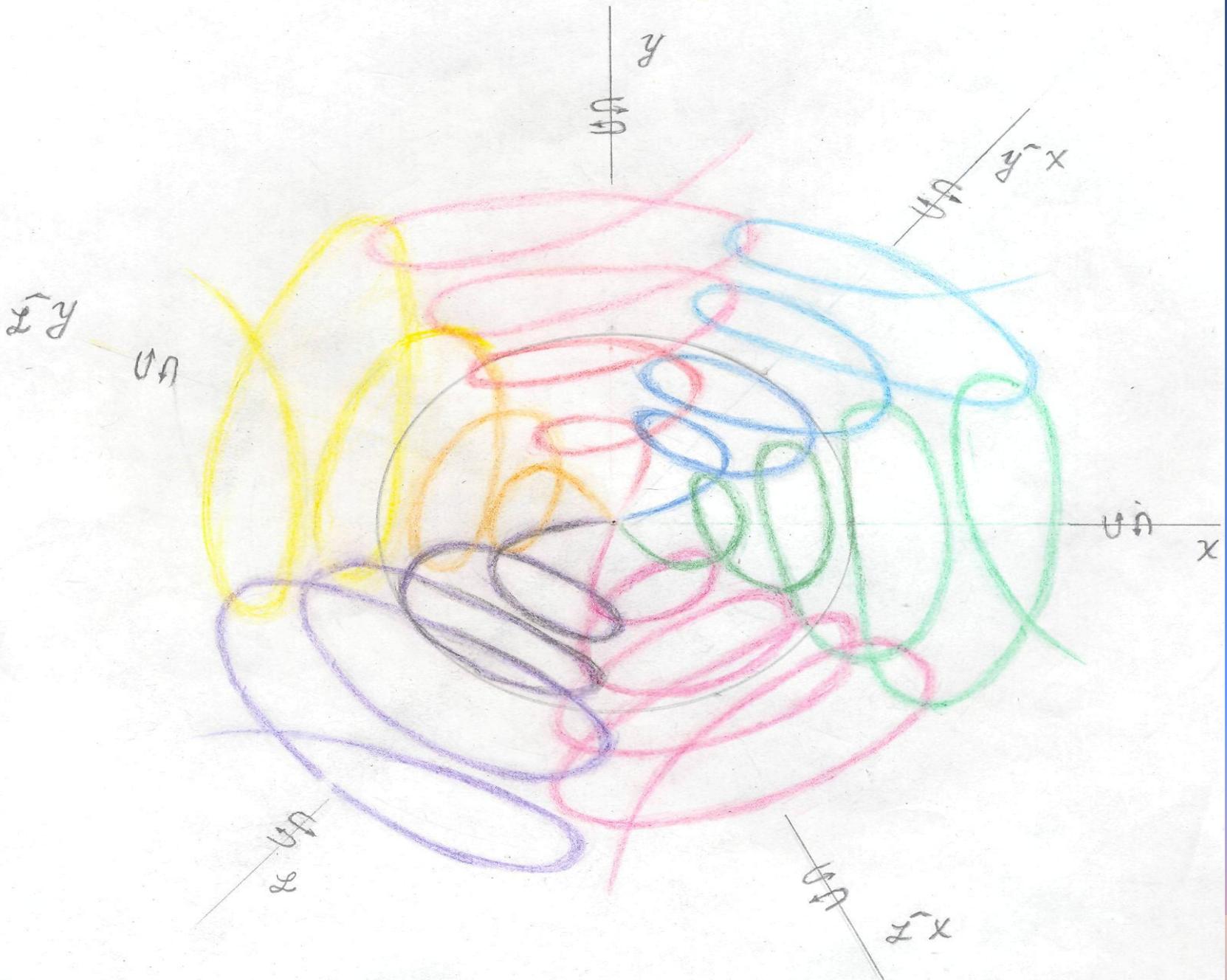


сущность материи

- В 60-ых годах Р. Пенроуз разработал теорию торсионных полей – нового фундаментального взаимодействия, порожденного моментом вращения тел.
- В 70-х годах 20-го века русский ученый Г.И. Шипов осуществил математическое описание особого состояния природы – физического вакуума, ввел при этом десятимерное пространство событий.

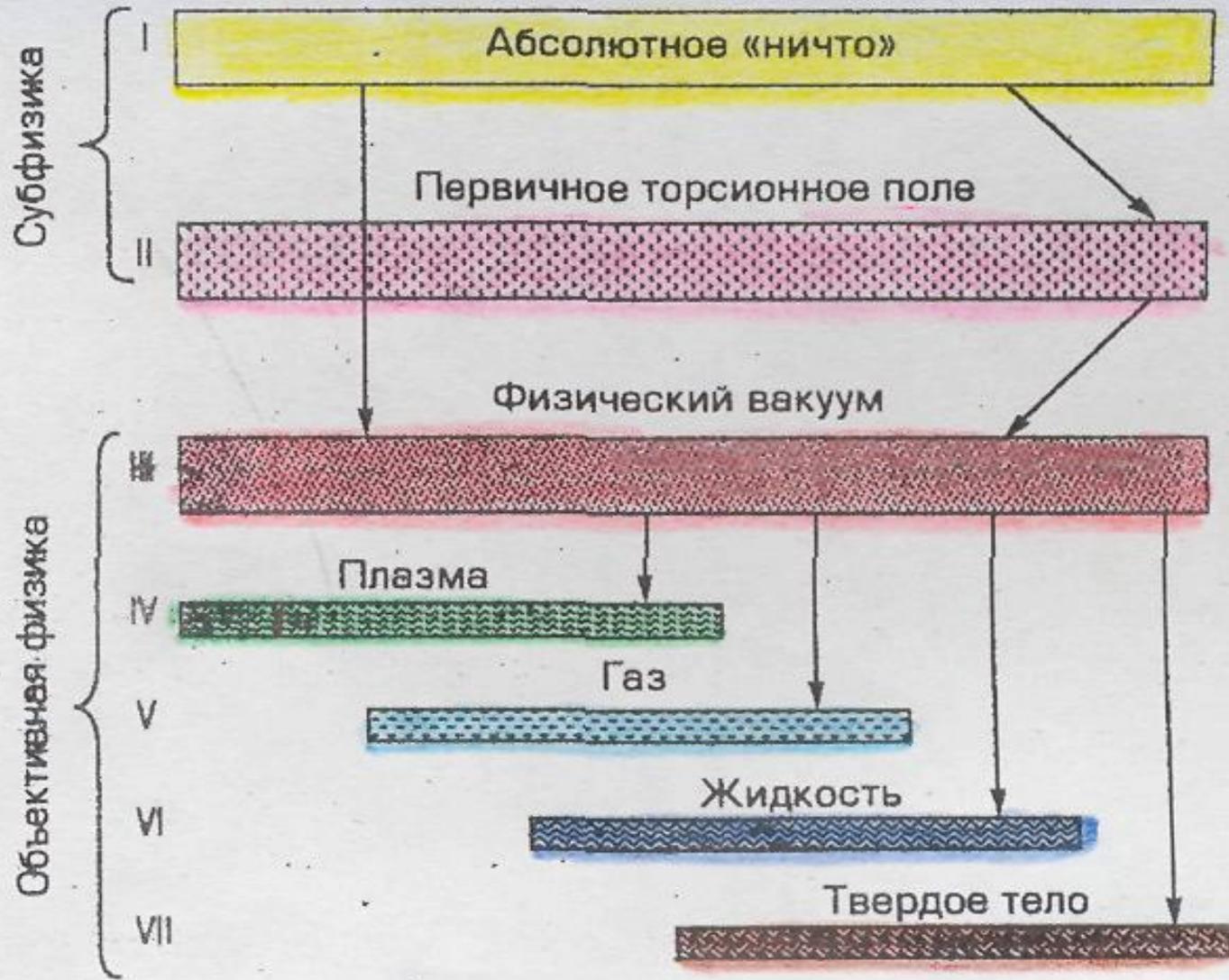
Сущность материи

- . Последние описываются с помощью четырех трансляционных координат (x, y, z, ct) и шести угловых координат между осями ($x\ y; x\ z; yz$ – углов Эйлера) и $xct; yct; zct$.

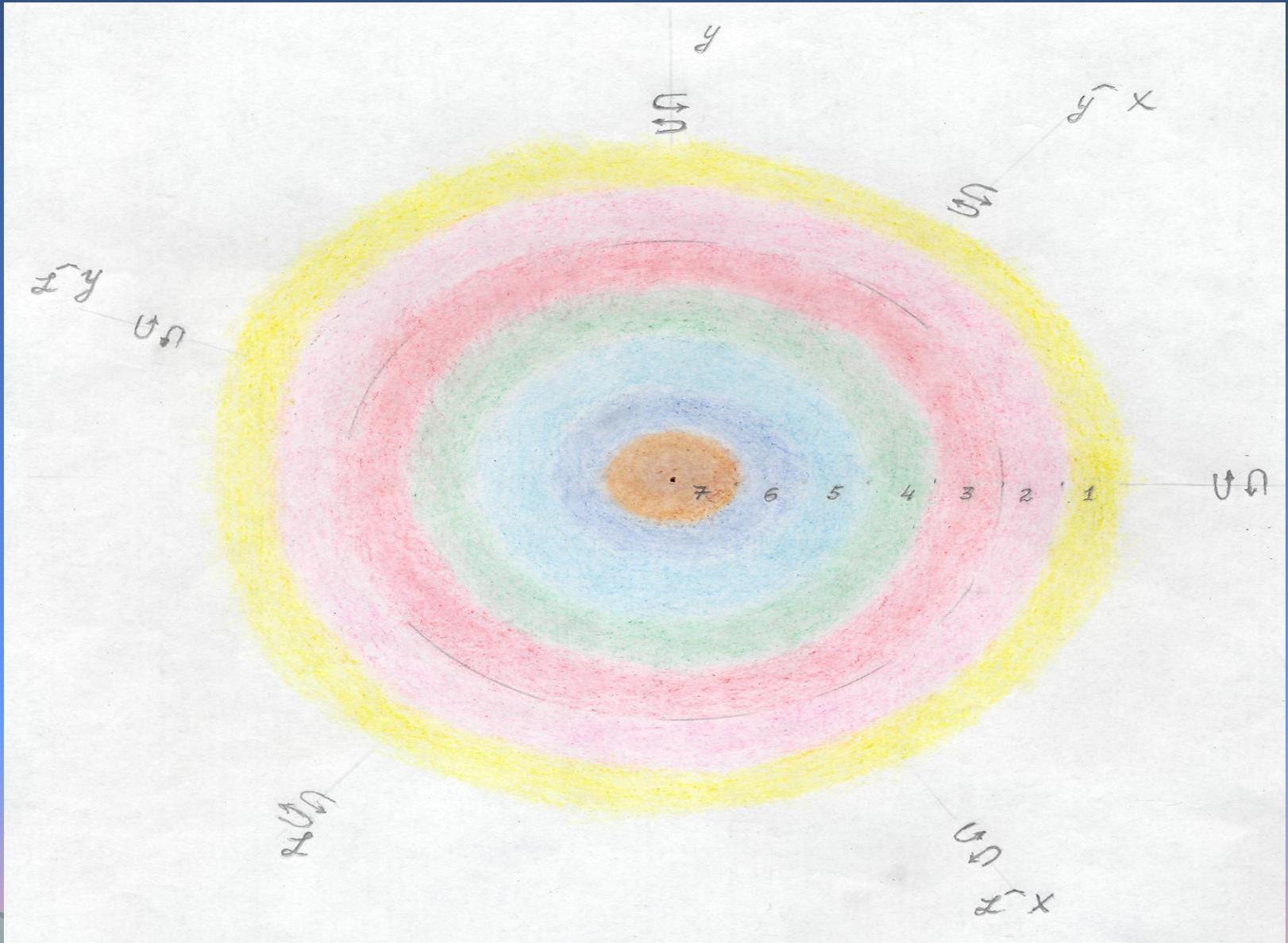


Сущность материи

- В своей теории физического вакуума Г.И. Шипов развивает идею английского математика Клиффорда(1979г.) о представлении материи как сгустка пространства и вводит семь уровней реальности: абсолютное Ничто, первичные торсионные поля (первичного поля информации), физический вакуум (эфир), плазма (огонь), газ (воздух), жидкость (вода), твердые тела (земля).

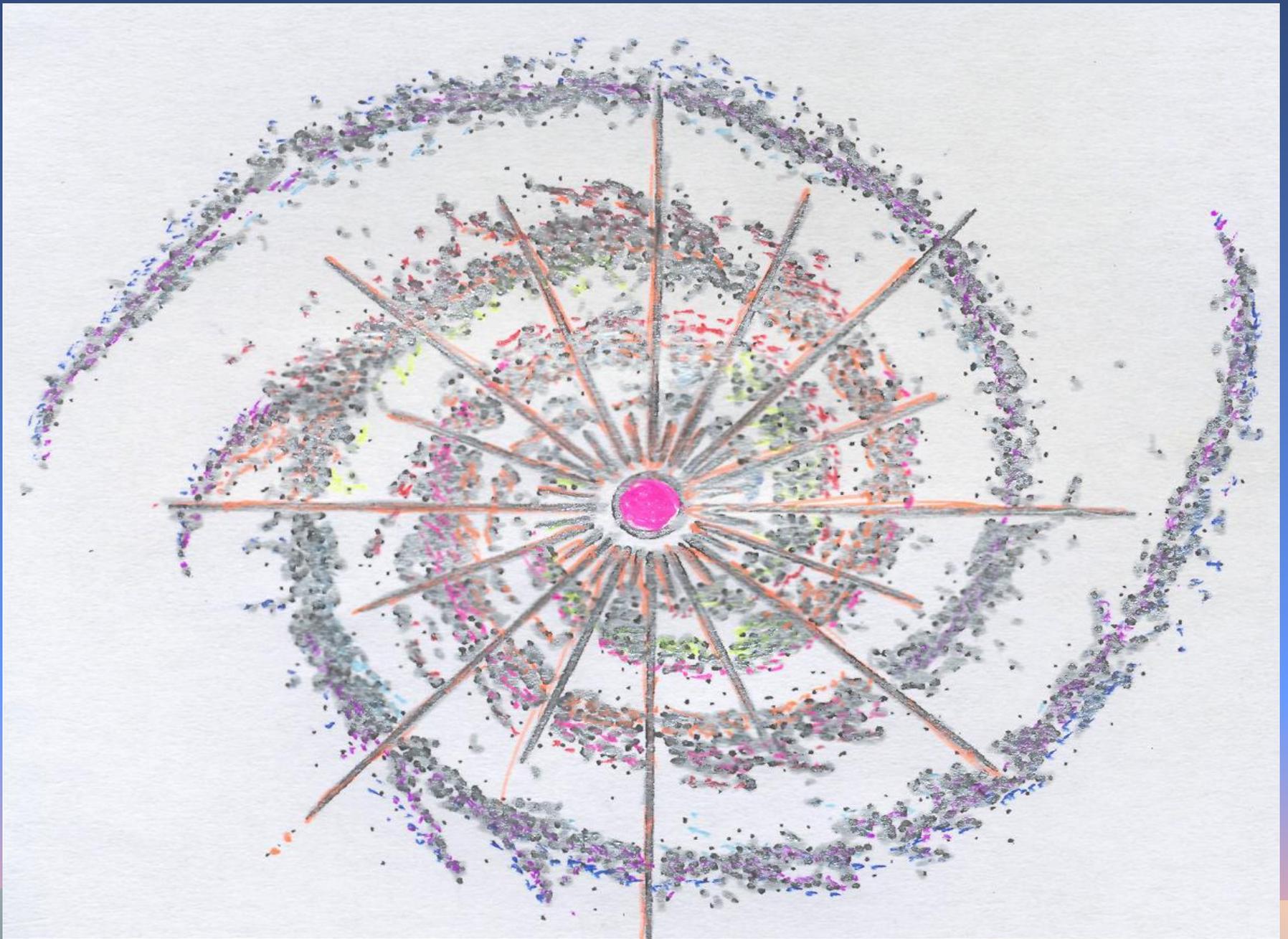


Семь уровней реальности.



Сущность материи

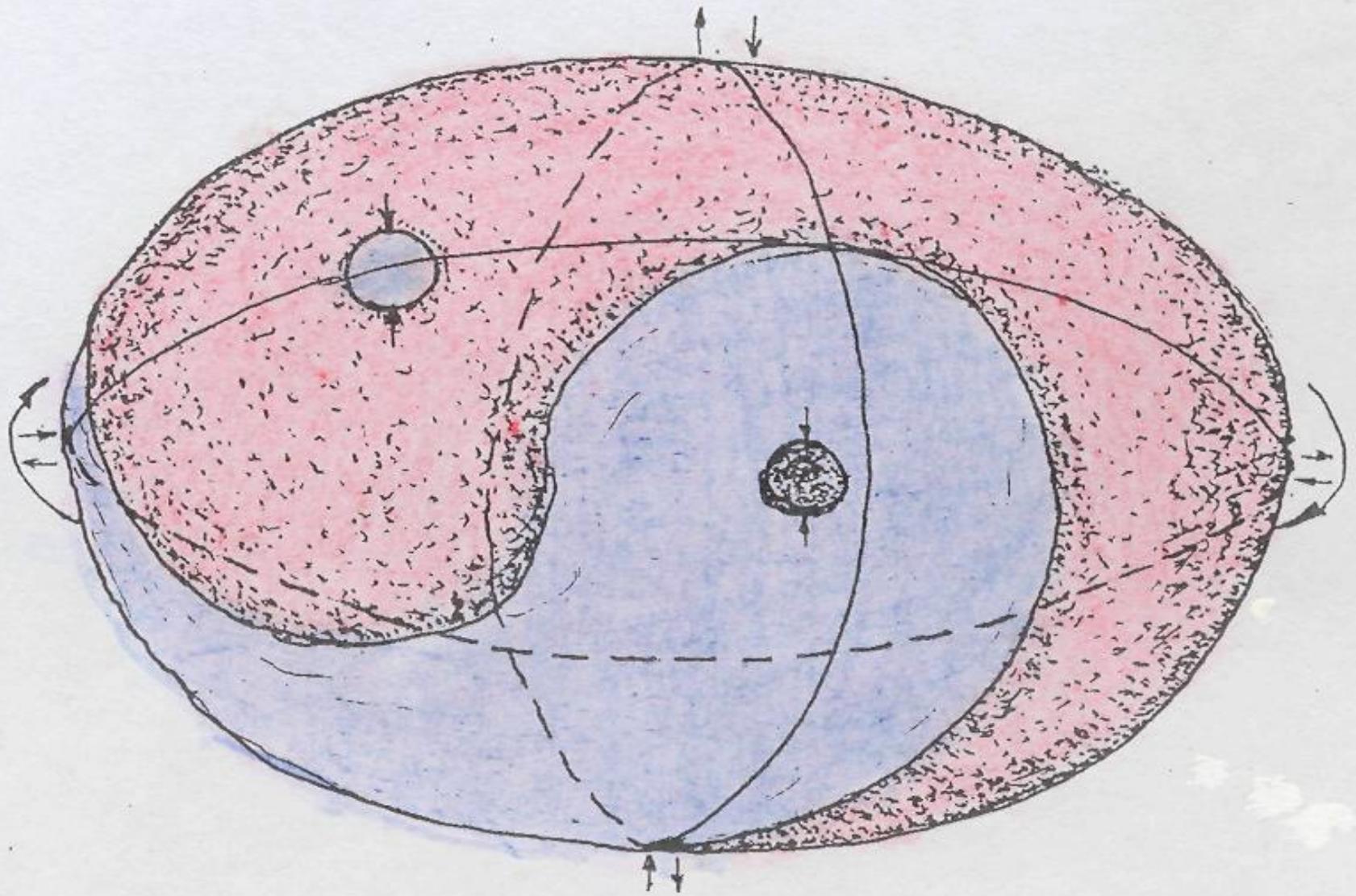
- На первом уровне реальности абсолютного «Ничто» или «Божественной монады» «сверхсознание» потенцирует поток энергии на незатухающее вращение с образованием кольцевых волновых пакетов с определенными моментами вращения-«спинами». Два однонаправленных (правого или левого кручения) кольцевых волновых пакета с одинаковыми спинами притягиваются, «влаживаются» друг в друга.



Сущность материи

- На следующем «упорядоченном» состоянии Абсолютного Ничто (по Г.И.Ш ипову) наблюдается сближение кольцевых волновых пакетов с формированием энергоинформационной, гомеостатической системы. Множество таких систем формируют первичные торсионные поля, имеющие определенное тождество с символом Тай-цзи в виде элементарных вихрей с десятимерной геометрией пространства с кручением отличным от нуля или переносящим информацию, но кривизной равной нулю т.е. не переносящей энергию.





Сущность материи

- По закону сохранения информации энергетические волновые пакеты правого и левого кручения составляют «двоичный код», позволяющий записать любую информацию и первичные торсионные поля представляются в виде информационного поля, поля сознания. (Г.И.Шипов).



Сущность материи

- По положениям Синергетики – науки о самоорганизации Природы - первичные торсионные поля являются открытой системой, которая обменивается с окружающей средой энергией, информацией.



Сущность материи

- В результате взаимодействия (когерентности) ее элементов в определенной « точки бифуркации» порождается следующий уровень реальности- физический вакуум, имеющий квантовую структуру, заполняющий Пространство, находящийся в состоянии «Пустоты» и тем не менее потенциально содержащего все «формы частиц мира» т.е.являющегося « матрицей» материи различной природы



Сущность материи

- Дополнительные энергоинформации в виде волн различной природы уменьшая стохастичность (хаотичность) физического вакуума приводит его в состояние детерминированности (упорядоченности) и порождает частицу, имеющую массу т.е. фотон,

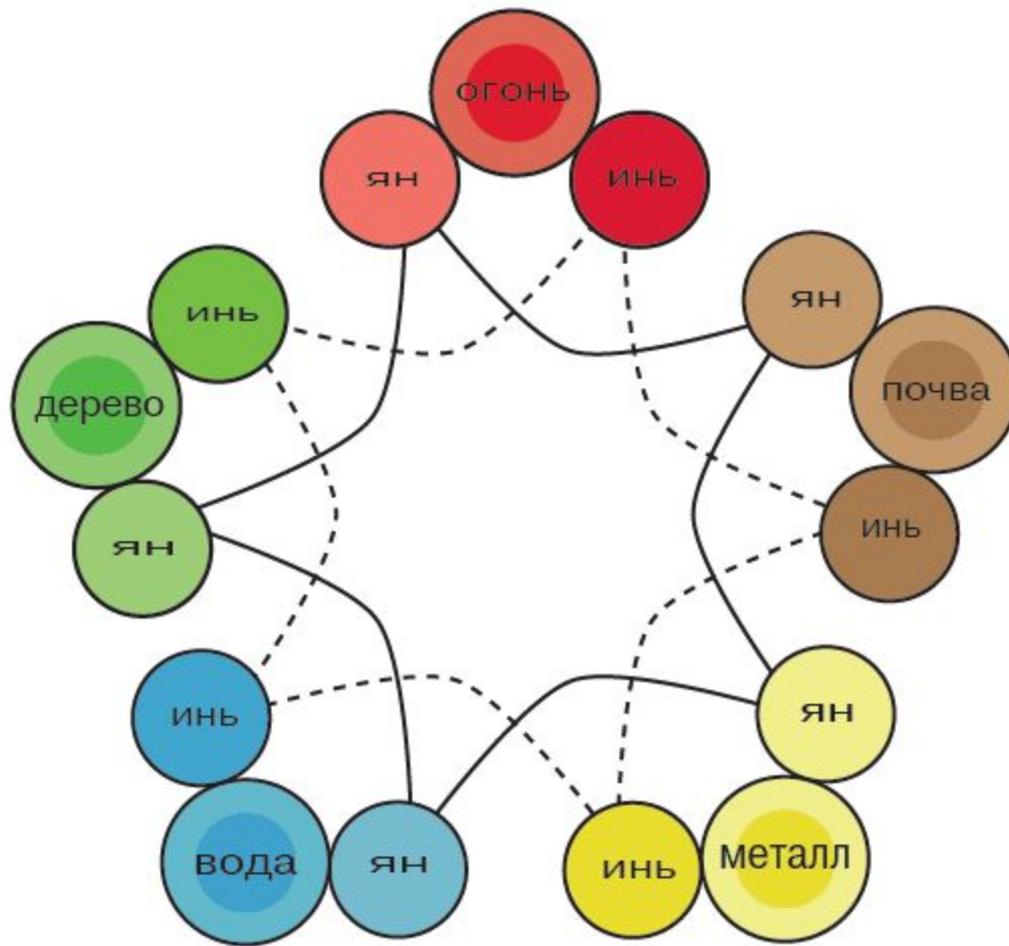


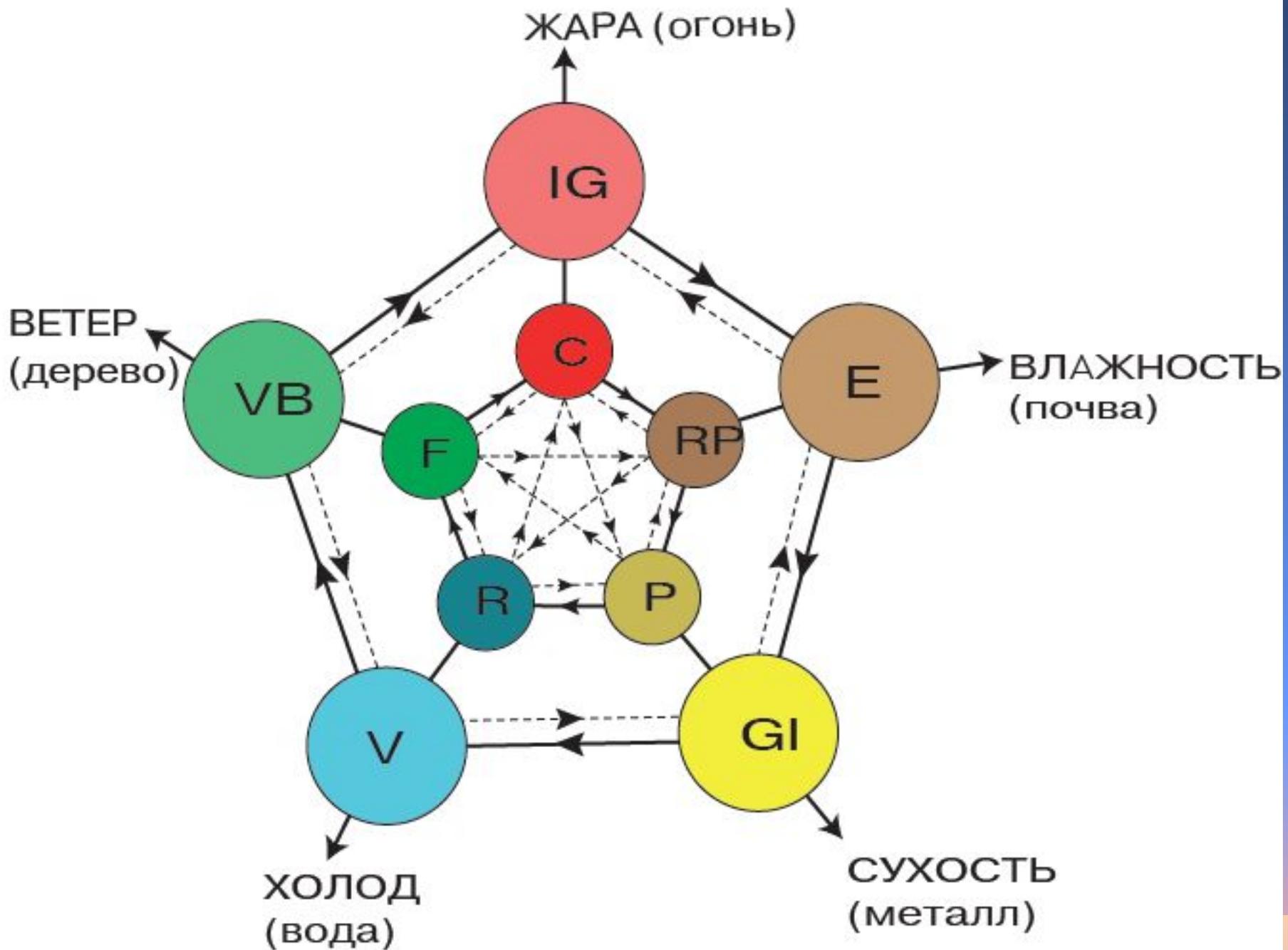
Сущность материи

- который является одновременно волной(полем) и частицей (материей). Таким образом формируются последующие уровни реальности: огонь, газ, вода, земля, металл, дерево и другие витальные системы различного «уровня сознательности».



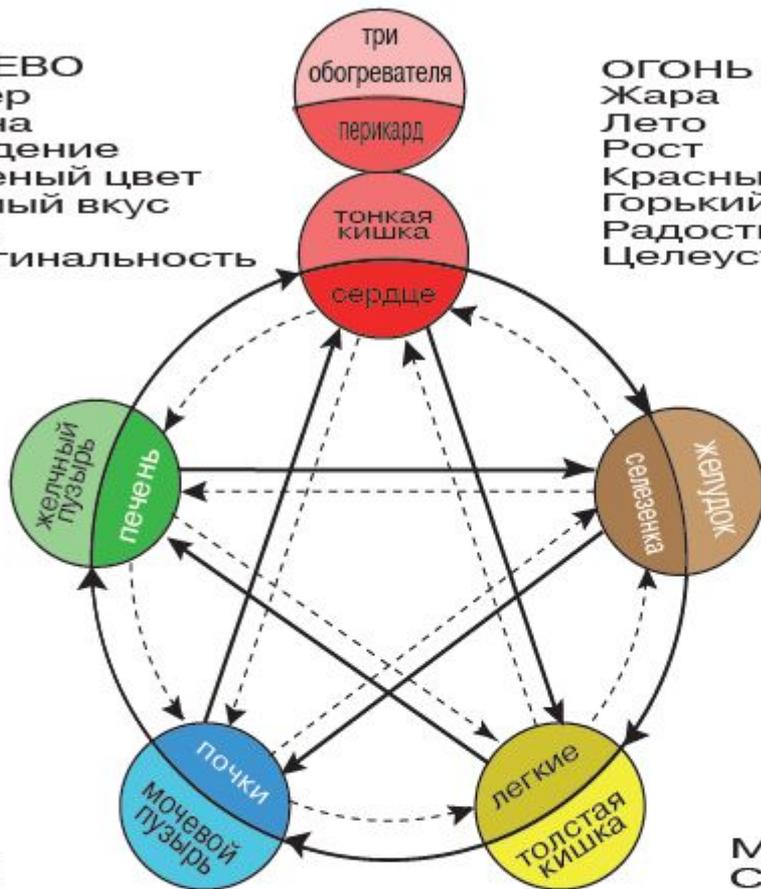






ДЕРЕВО
 Ветер
 Весна
 Рождение
 Зеленый цвет
 Кислый вкус
 Гнев
 Оригинальность

ОГОНЬ
 Жара
 Лето
 Рост
 Красный цвет
 Горький вкус
 Радость
 Целеустремленность



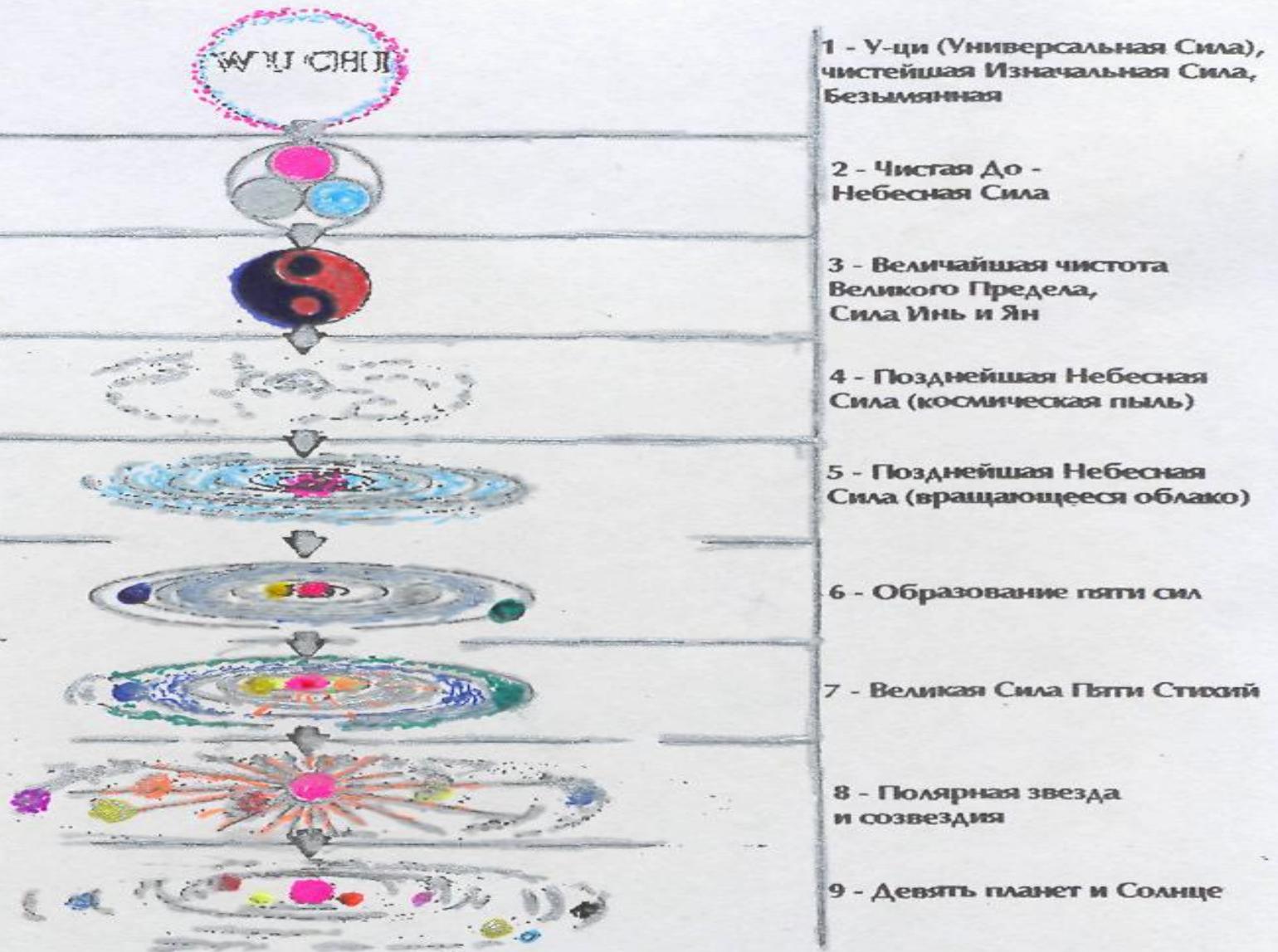
ПОЧВА
 Влажность
 Конец лета
 Зрелость
 Желтый цвет
 Сладкий вкус
 Тревога
 Сознательность

ВОДА
 Холод
 Зима
 Исчезновение
 Черный цвет
 Соленый вкус
 Страх
 Мудрость

МЕТАЛЛ
 Сухость
 Осень
 Увядание
 Белый цвет
 Острый вкус
 Печаль
 Воля

- Таким образом, современная наука вышла за пределы чувственного (порогового) восприятия и в настоящее время модели, образы современной физики стали близки представлениям материального мира, принятым в восточной философии.





Возникновение Вселенной и ее эволюция.