

Закон резонанса информационных систем.

Индивидуально-стилевой трансерфинг

УДК 159.9.015; 159.923

В.И. Терентьева, к.пед.н., профессор РАЕ, почетный доктор РАЕ, почетный доктор ВСОА.

Россия. 660041 Красноярск, пр-т Свободный, 81 «Г»

Уже в Древней Греции выделились три подхода объяснения жизни души (психосы): материалистический (Демокрит), идеалистический (Платон) и комплексный (Аристотель).

Так, Демокрит (460—370 гг. до н. э.) считал, что душа — это материальное вещество, которое состоит из атомов огня, шарообразных, легких и очень подвижных. По его мнению, душа получает ощущения от внешнего мира благодаря тому, что ее атомы приводятся в движение атомами воздуха или атомами, непосредственно “истекающими” от предметов. Тысячелетия материализм Демокрита считали наивным, механистическим.

Однако, если учесть достижения последних десятилетий, не такой уж он наивный. Работы в области физики, биофизики, нейропсихологии подтверждают догадки древних философов.

Мы сами конструируем собственную реальность. При возникающих условиях совпадения резонанса любая точка пространства, хранящая необходимую искомую вами информацию, способна раскрыть свою виртуальную память, которая становится доступна для восприятия. Эта возможность и реализуется в процессе трансерфинга - изменения пространства и достижения различных гармоничных с ним состояний человека. Это позволяет человеку решать задачи самореализации или самораскрытия, получения новых возможностей, а так же для терапии, коррекции психических состояний.

Ключевые слова: резонанс, биорезонанс, информационные и электромагнитные поля, явления магнетизма, психокинеза и трансерфинга.

Key words: resonance, биорезонанс, information and electromagnetic fields, phenomena of magnetism, psihokinez and transurfing.

Методика берет начало в народной медицине Востока, в трудах европейских и российских ученых психологов – А.Адлера, Э. Фромма, Э. Эриксона, Д. Бома, Л. Выготского, А. Леонтьева.

Трансерфинг реальности - это мощная техника, дающая возможность творить невозможные с обыденной точки зрения вещи, а именно - управлять судьбой по своему усмотрению.

В 2004 году, на основе работ. Смирнова В.М. и Бородкина Ю.С. об искусственных стабильных функциональных связях (1979), мною был разработан и запатентован способ коррекции высших психических функций и речи путем формирования искусственных стабильных функциональных связей (А 61 5\16). В соответствии с данным способом, формирование стабильных искусственных функциональных связей осуществляется при дефицитарных состояниях высших психических функций и речи. В качестве сенсорных раздражителей ритмического типа использовались аудио- и фотостимуляция в диапазоне собственных биоритмов мозга. Несколько лет исследований в области психологии индивидуального стиля (ИС) позволили создать классификация ИС с учетом тетралатеральной активности мозга, а также исследовать особенности решения жизненных задач людей, в зависимости от их ИС.

Задачи исследования: 1) свойства информационного поля (ИП) и особенности его взаимодействия с электромагнитными импульсами мозга человека; 2) привести аргументы необходимости учета индивидуальных характеристик человека для трансерфинга собственной реальности.

Следует отметить, что биорезонанс рассматривается наряду с классически понимаемым резонансом как в случае механических колебаний, возникающих в организме человека под действием низкочастотных звуковых волн – от 2 до 400 Гц, так и в случае поляризационных явлений, возникающих при электромагнитных взаимодействиях внешних полей и структур биообъекта

(зарядов, молекул, мембран, включений). Теория биорезонанса начинается с гипотезы, высказанной в 1977 году врачом Францем Морелем.

Первыми, кто высказали философско-научную мысль об источнике сведений для ясновидящих - вселенском хранилище информации, глобальном информационном поле (ИП) были В. Соловьев, Э. Кейрси, Н.Рерих, Н. Бердяев.

Парапсихологи считают, что каждый человек, являясь совокупностью вибраций частиц, молекул, клеток, органов, имеет свою индивидуальную частоту вибраций. Совокупная частота зависит от многих факторов: от состояния организма, от качества пищи; вредных привычек и т.д. Человек со светлыми вибрациями – тот, который находится постоянно в состоянии внутренней радости, спокойствия, умиротворения и т.п. Очень затемняют частоту вибраций человека негативные чувства: страх, зависть, гнев, жадность...

Современные авторы доказали, что это поле находится непосредственно вокруг нас. Но каким образом происходит взаимодействие мысли человека с данным ИП? Более всего физической природе человека соответствуют электромагнитные свойства ИП. Нейрофизиологи определили, что частота импульсов мозга равна 4 – 24 Гц. При низком резонансе, находящемся в пределах - от 4 Гц появляется уникальная возможность самогипноза, т.е. проникновение в подсознательные уровни психики. В этом состоянии происходит гармонизация эмоционального состояния человека и возможность связи с гипнотизером, находящемся на одной эмоциональной и содержательной волне с подопечным. Целая группа ученых приводит данные исследований, где ИП – это голографическая реальность, близкая по своим свойствам гравитационным полям (К. Прибрам, Д. Бом). Журавлев В.Н. считает, что информация прошлого, при совместном совпадении резонансов, способна возникать в подсознании человека благодаря особым возбуждающим их состояниям совместного электромагнитного поля, происходящим от совпадения частотных свойств и собственных колебаний, которые оказываются во взаимодействии. А любое пространство представляет собой лишь

временную голограмму, хранящую информацию обо всем, что когда-либо соприкасалось с ним.

Чтобы научиться управлять функциями организма и изменять психологические реакции, в том числе мышление, поведение, эмоции, чувства человека, необходимо хотя бы кратко знать о сути явления. Рассмотрим результаты исследований в этой области в разных сферах науки.

1. Что такое магнетизм в квантовой физике? Это раздел физики, изучающий свойства магнитных тел и связанных с ними явлений. Магнитные свойства присущи всем материальным образованиям. Множество явлений окружающего нас мира определяется магнитными силами. Солнце, Земля, звезды и другие космические тела представляют собой своеобразные магниты. Создавая вокруг себя мощные магнитные поля, они возбуждают магнитные бури, влияя на жизнедеятельность организмов и т. д.

Магнитные свойства вещества определяются характером движения электронов в его атомах или ионах, их упорядоченности и взаимной ориентации (теория Н. Бора, квантовая механика). Советский физик-магнетолог академик С.В. Вонсовский (1973 г.) подчеркивал универсальность магнетизма. Электроны и ядра обладают своеобразным внутренним вращением, считал автор. Их орбитальное и внутреннее движение создает внутриатомные микроскопические электрические токи, а в окружающем пространстве - магнитное поле, определяющее силы притяжения и отталкивания между носителями тока.

Интересно, что большинство тел слабомагнитны. Это обусловлено тем, что в обычных условиях все микроскопические атомные магнитики распределены в пространстве хаотически, направления их полей не упорядочены и потому результирующий эффект всего тела оказывается нулевым. И только с помощью внешних воздействий можно заставить "зазвучать" магнетизм слабомагнитного тела".

В 1944 г., академиком Е. К. Завойским было открыто явления электронного парамагнитного резонанса (ЭПР), положившего начало новой

области науки – радиоспектроскопии. Хорошо намагничивающиеся металлы (сталь, чугун и др.) получили название ферромагнитных сплавов. В них электроны объединены в большие колонии – домены. В ходе решения некоторых физических задач д.ф-мат.н. Я- А. Моносов и к.тех.н. А. В. Вашковский (Институт радиотехники и электроники АН СССР) в 1963 г. открыли ранее неизвестное явление. Оно заключается в том, что при определенном уровне СВЧ-поля ферромагнитный кристалл начинает излучать электромагнитные колебания широкого спектра с максимумом интенсивности вблизи частоты, равной половине частоты накачки. Учеными были исследованы характеристики такого излучения в зависимости от длительности импульса и уровня накачки, частоты и амплитуды внешнего переменного магнитного поля, действующего на феррит, кристаллографической ориентации и т. д.

Исследователи Г. В. Спивак, Р. В. Телеснин и др. показали, что явление аномальной магнитной восприимчивости ферромагнетиков в оптическом и акустическом диапазонах частот, заключается в том, что магнитное поле световой волны вызывает аномально большую прецессию магнитного момента ферромагнетиков. Изменение направления намагниченности называется перемагничиванием. В 1969-1970 гг. авторами была создана уникальная установка - стробоскопический электронный микроскоп с временем разрешением в две миллиардные доли секунды. Это позволило в 1970-1972 гг. провести детальное исследование процессов импульсного перемагничивания, протекающих за время 10^{-7} - 10^{-8} с. (время переработки информации мозгом человека). [1]

Одно важное открытие, сделанное физиками Р.Г. Джана и Б. Дж.Дюна, состоит в том, что электрон может проявлять себя и как частица, и как волна. Если выстрелить электроном в экран выключенного телевизора, можно увидеть маленькую световую точку на экране. Появившийся на фосфоресцирующем слое след, оставляемый электроном, ясно свидетельствует о сходной с частицей природе электрона. Но это не единственная форма, которую может принимать

электрон; он *также может растворяться в энергетическое пятно и вести себя словно распределенная в пространстве волна*. Он может делать то, чего не делает частица. Если им выстрелить в экран с двумя микроскопическими отверстиями, он пройдет сквозь оба отверстия одновременно. Когда волнообразные электроны соударяются, они образуют интерференционные картины. Электрон, как сказочный оборотень, может проявляться и как частица, и как волна.

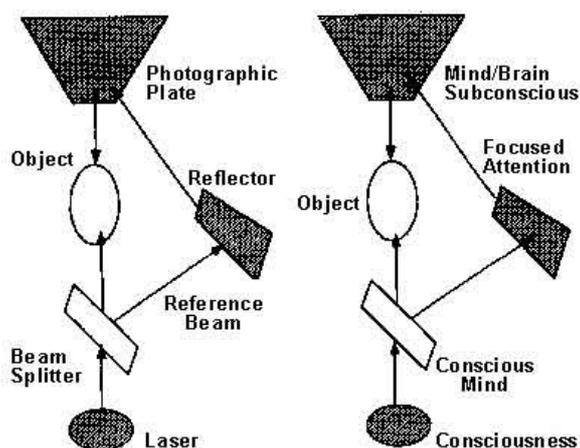
2. Дэвид Бом увидел, что простым постулированием существования поля нового вида – поля на субквантовом уровне, он может объяснить открытия в квантовой физике с таким же успехом, что и Бор. Д. Бом назвал свое новое гипотетическое поле квантовым потенциалом и предположил, что, как и гравитация, оно пронизывает все пространство. Однако в отличие от гравитационных, магнитных и других полей его действие не ослабевает с расстоянием. Несмотря на довольно тонкую природу нового поля, его сила распределена равномерно по всему пространству. Для описания имплицативного порядка более глубокого уровня реальности Д. Бом использовал метафору голограммы. Более того, квантовый потенциал имеет форму галактического паттерна и подобен одному из сечений головного мозга.

Первым, кто отреагировал на новый подход в понимании ИП был К. Прибрам. Параллели между работой мозга и голограммами захватили Прибрама. Его исследования, эксперименты нейрофизиологов Рассела и Карен Девалуа, немецкого физиолога и физика Германа фон Гельмгольца, работы Бекеши и математические преобразования Фурье позволили сформулировать: наш мозг математически конструирует объективную реальность путем обработки частот, пришедших из другого измерения - более глубокого порядка существования, находящегося за пределами пространства и времени. Мозг - это голограмма, свернутая в голографической вселенной.

По К. Прибраму, объективный мир не существует - по крайней мере в том виде, к которому мы привыкли. За пределами привычного мира находится огромный океан волн и частот, в то время как реальность выглядит вполне

конкретной только благодаря тому, что наш мозг преобразует голографические пятна в палки, камни и другие знакомые объекты, составляющие наш мир. Как мозгу (который сам состоит из частот материи) удастся из таких нематериальных сущностей, как частотное пятно, синтезировать нечто, кажущееся твердым на ощупь? Путем математического конструирования Бекеша смоделировал процесс создания мозгом образов внешнего мира. Например, гладкая поверхность фарфоровой чашки и ощущение песка на берегу под ногами на самом деле всего лишь утонченная версия синдрома фантомных болей. Это означает, что предметы - два совершенно различных аспекта своей реальности. Когда чашка пропускается через линзы вашего мозга, она проявляет себя как чашка. Но если снять эти линзы, мы ощутим ее как интерференционный паттерн.

Следовательно, путем научного анализа авторы подвели нас к двойственности: мы можем рассматривать себя как пятна интерференционных паттернов, свернутых в космической голограмме и как голографический мозг, смотрящий на голографическую вселенную.



Holographic paradigm: "The universe is an Hologram"

По Прибраму, наш мозг сам конструирует объекты и это лишь часть подхода. По Бому, мы сами конструируем пространство и время».

Согласно голографической модели, система «психика/тело» не может провести принципиальное различие между нейронной голограммой, которую восстанавливает мозг после соприкосновения с реальностью, и картиной,

вызываемой воображением. Оба процесса радикальным образом воздействуют на человеческий организм: они могут изменить иммунную систему, стимулировать или блокировать действие сильных лекарств, залечивать раны с удивительной быстротой, растворять опухоли, корректировать нашу генетическую программу, и вообще самым фантастическим образом трансформировать нашу реальность. Мы все потенциальные чудотворцы, йоги; и из приведенного выше следует, что наша задача – изучить и научиться управлять этими знаниями.

Другая идея авторов в том, что элементы, составляющие нейронные голограммы, имеют множественную и тонкую природу. Они включают наши ментальные образы, наши чувства, отношения, предубеждения, личные и культурные предпочтения. Это некоторые символы, шифры, ключи и знаки, которые позволяют нам функционировать и развиваться. Здесь любые следствия имеют множество причин. Каждая связь влечет за собой десятки последующих связей.

Открытие новых характеристик у электрона указывает, что способность реагировать на смысл присуща не только сознанию, но и всей материи. Именно эта внутренняя общность, по Бому, и может объяснить психокинез, который может происходить, если ментальные процессы одного или более людей сфокусированы на смысле, совпадающем со смыслом основных процессов материальных систем, в которых этот психокинез возник.

Явления психокинеза наиболее отчетливо проявляются, когда человек, в частности, моментально узнает знакомые предметы, внезапно видит пути решения жизненных задач, в процессе транса создает желаемые картины будущего. Кратко рассмотрим состояние транса, нейрофизиологические особенности человека в состоянии транса; назовем эффективные способы работы для эффективного психокинеза.

На ЭЭГ в динамике определяются следующие фазы:

1) фаза уравнивания альфа-ритма, соответствующая легкому гипнотическому сну. Эта фаза состоит из периода повышения потенциалов

мозга по сравнению с фоном и периода понижения; в это время происходит уравнивание амплитуды альфа-волн и исчезновение модуляций альфа-ритма;

2) фаза альфа-веретен, характеризующаяся на ЭЭГ вспышками альфа-волн. Она отражает дальнейшее нарастание интенсивности торможения в коре мозга, соответственно второй стадии гипноза;

3) фаза минимальной электрической активности, при которой наступает резкое ослабление альфа- и бета-ритмов, уплощение кривой биотоков, появление ритма 16-24 Гц, иногда - единичных тета-волн. Эти изменения соответствуют переходу в глубокий гипнотический сон.

4) фаза тета-ритма, то есть появление тета-волн с частотой 4-7 Гц, что характеризует предельную глубину гипноза.

5) фаза смешанных ритмов, то есть разночастотные колебания, соответствующие менее глубокому гипнозу.

Можно заключить, что вхождение в состояние гипноза имеет свой алгоритм и индивидуальную специфику, которые являются важным условием получения новой информации для субъекта.

Работая над проблемой индивидуально-стилевых свойств (нейрофизиологических, психологических и социальных), я обратила внимание на дифференциальную гипотезу Г. Уиткина. По автору, в зависимости от степени дифференциации объекта когнитивная структура одного субъекта пребывает в относительно гомогенном состоянии, другая — в относительно гетерогенном. По мнению Г. Уиткина, в процессе роста у ребенка происходит накопление и формирование специфического опыта, продвижение от изначально неструктурированного состояния к более структурированному состоянию.

Представляется, что именно гомогенность (однородность) системы – это некое состояние, потенциально более подходящее для внутренней общности ИП и сознания человека. Вот почему дети часто становятся неким проводником информации (индиго). Чаще всего они не понимают смысла сказанного, но

произносят тексты в нужное время и месте, где сказанное становится ключом к отгадке проблемы или действию.

Более высокий уровень психологической дифференциации означает наличие более артикулированного опыта, регуляции поведения. При этом, с возрастом человек все больше теряет способность взаимодействия с ИП. Необходимы особые инструменты (методы, способы) выхода и взаимодействия с ИП для трансерфинга. Такими методами являются медитация, гипноз, психокинез.

Однако, даже специалисты, которые большую часть жизни посвящают этим методам, не всегда добиваются необходимых результатов. Неспециалисты могут запустить в организме необратимые негативные процессы.

Последователи В. Зеланда уверены – все дело в чёткой визуализации собственной мыслеформы, которая и ускорит получение желаемого, воплощение заветной мечты человека, материализация которой быстро осуществляется и чётко работает. Не скажу, что это точно так. По случайному стечению обстоятельств механизм срабатывает у 1 из 10000. Однако, желаемый результат методом индивидуально-стилевого трансерфинга можно обеспечить в 1 из 10, 20 случаев. Есть люди, которые имеют особую (редкую) структуру электромагнитной активности. Для осуществления резонанса с ИП им нужны особые условия.

Таким образом. 1) Законы квантовой физики и концепция голографических полей приводят нас к одним и тем же выводам о наличии ИП и возможности взаимодействия (резонанса) мыслеформ и волн ИП с близкой электромагнитной структурой (психокинез).

2). Мы сами, наш мозг конструируем (притягиваем) пространство, время, события, состояния; в результате одни получают процветание, другие - унылое прозябание.

3). Явления психокинеза можно наблюдать в естественной среде, например, при исполнении молитвы и при выполнении специальных психотерапевтических технологий на специально организованных сеансах

гипноза и медитации. Очень важно уметь управлять процессами взаимодействия ИП и сознания (трансерфинга).

4). Гомогенность мозговой и когнитивной системы – это некое состояние, потенциально более подходящее для установления взаимодействия ИП и человека и трансерфинга.

5). Индивидуальный стиль взаимодействия человека с окружающим миром связан со спецификой тетралатеральной активности мозга человека, а значит требует учитывать данный факт в методах работы по индивидуально-стилевому трансерфингу жизненных задач.

Литература

1. Альтшулер С. А. , Козырев Б. М. Электронный парамагнитный резонанс соединений элементов промежуточных групп / М.: Наука, 1972.
2. Бом Д. Квантовая теория. / Пер. с англ. Л. А. Шубиной. 2 издания: 1-е // М.: Физматгиз, 1961. 728 с. 2-е, испр. М.: Наука, 1965, 727 с.
3. Вонсовский С.В. Современная естественно-научная картина мира./ Екатеринбург: Изд-во Гуманитарного ун-та, 2005, 680 с.
4. Журавлёв В. Н. Единое поле Вселенной/
http://world.lib.ru/z/zhurawlew_w_n/edinoepolewselennoj.shtml
5. Зеланд В. [Трансерфинг реальности](#) / Изд. «ВЕСЬ», С-Пб, 2006
6. Терентьева В.И. Стилевое решение в условиях риска и неопределенности: системный подход. - Красноярск, РИО КрасГУ: 2006. - 334 с.
7. John P. Briggs and F. David Peat, Looking Glass Universe (New York: Simon & Schuster, 1984), p. 87. Targ and Puthoff, Mind-Reach, pp. 130-
http://lightbreath.org.ua/texts/talbot_-_golograficheskaya_vselennaya.htm