

Р.А. Савушкин

Научная картина мира – это Пазл, составляемый человечеством в течении тысячелетий

Содержание:

1. Что такое Научная картина мира и откуда
взялся этот... Пазл?
2. Наше познание, воплощённое в науку –
это Большой Пазл
3. Единство материи и сознания – это основа построения
Научной картины мира

Заключение

Научная картина мира – это Пазл, составляемый человечеством в течении тысячелетий

1. Что такое Научная картина мира и откуда
взялся этот... Пазл?



Научная картина мира (НКМ) – одно из основополагающих понятий в философии науки – особая форма систематизации знаний, качественное обобщение и мировоззренческий **синтез** различных научных теорий. Будучи целостной системой представлений об общих свойствах и закономерностях мира, научная картина мира существует как сложная структура, включающая в себя в качестве **составных частей** общенаучную картину мира и картины мира отдельных наук. Картины мира отдельных наук, в свою очередь, включают в себя соответствующие многочисленные концепции – определённые способы понимания и трактовки каких-либо предметов, явлений и процессов объективного мира, существующие в каждой отдельной науке.

(См. Википедия: http://www.wikiznanie.ru/wp/index.php/Научная_картина_мира)

Итак, самое характерное в НКМ – это совокупность слагаемых в **систему** самых различных **знаний** обо всем, что нам удалось познать в отведённых человечеству **пространстве** и **времени**. Из поколения в поколение люди плюсовали эти знания не просто в кучу, а в стройную структуру, подгоняя познанные элементы знаний друг к другу таким образом, чтобы они подходили к своим соседям и по содержанию и по форме, начиная с главного:

Вселенной (Материи и Сознания) – Её атрибутов (Пространства и Времени) – Земли – Человечества.

Научная картина мира – это **Пазл**, составленный Платоном, Аристотелем, Ньютоном, Ломоносовым, Менделеевым, Эйнштейном, Хабблом и многими, многими другими великими и скромными Учёными и Исследователями на протяжении тысячелетий. Что такое пазл? Обратимся к Википедии. Она уже многое познала.

Википедия: Пазл, складная картинка, мозаика (англ. jigsaw puzzle) – игра-головоломка, в которой требуется составить мозаику из множества фрагментов рисунка различной формы. По мнению психологов, собирание пазлов способствует **развитию** образного и логического **мышления**, произвольного внимания, восприятия, в частности, различению отдельных элементов по цвету, форме, размеру и так далее; учит правильно воспринимать связь между частью и целым; развивает мелкую моторику. В английском языке отдельное слово «puzzle» означает головоломку любого вида, не обязательно мозаику.

<http://www.o-detstve.ru/> Портал «О детстве»

История появления пазлов:

По одной из версий, пазлы появились в 18 веке благодаря английскому картографу Джону Спилсбери, решившему облегчить детям изучение географии. Он наклеил на деревянную основу карту Европы, распилил ее на кусочки разных форм, и, собирая карту из кусочков, ученики легче запоминали географические названия, расположения стран и городов.



II-ой Всероссийский интернет-конкурс мультимедийных технологий "Мастер презентаций"

https://yandex.ru/images/search?pos=5&img_url=https%3A%2F%2Fpptcloud3.ams3.digitaloceanspaces.com%2Fslides%2Fpics%2F000%2F476%2F437%2Foriginal%2FSlide19.jpg%3F1480190611&text=из%20каких%20элементов%20состоит%20наука&lr=213&rpt=simage

Каждая элементарная частичка – это **пазлёночек**, каждый атом – это **пазлёнок**, каждая молекула – это **пазлиночка** и т. д. до **пазлинищ** и **макро-пазлинищ**. Мысли – идеи – концепции – теории – научные направления – научные области – духовная сфера – и это ещё не конец, т.е. ещё что-то есть и будет. Во всяком случае, без Бога мы вас не оставим.

2. Наше познание, воплощённое в науку – это Большой Пазл

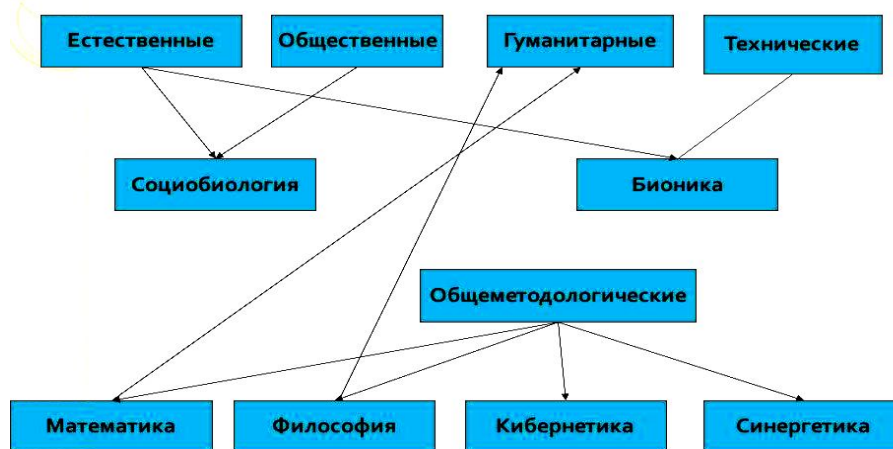
А теперь начнём с большого – духовной сферы – и будем пытаться достичь малого, т. е. будем идти от макро- до мини.



https://yandex.ru/images/search?pos=5&img_url=https%3A%2F%2Fpptcloud3.ams3.digitaloceanspaces.com%2Fslides%2Fpics%2F000%2F476%2F437%2Foriginal%2FSlide19.jpg%3F1480190611&text=из%20каких%20элементов%20состоит%20наука&lr=213&rpt=simage

Ради Бога! Не думайте, что в этой таблице удалось охватить всё, что нужно. Куда-то делась политика. Надо же, и Клаузевица забыли. А ещё? Где Господь наш? В религии? Уважаемые читатели, помогите им... Постарайтесь вспомнить, что там ещё... А мы пока разложим на составные части науку.

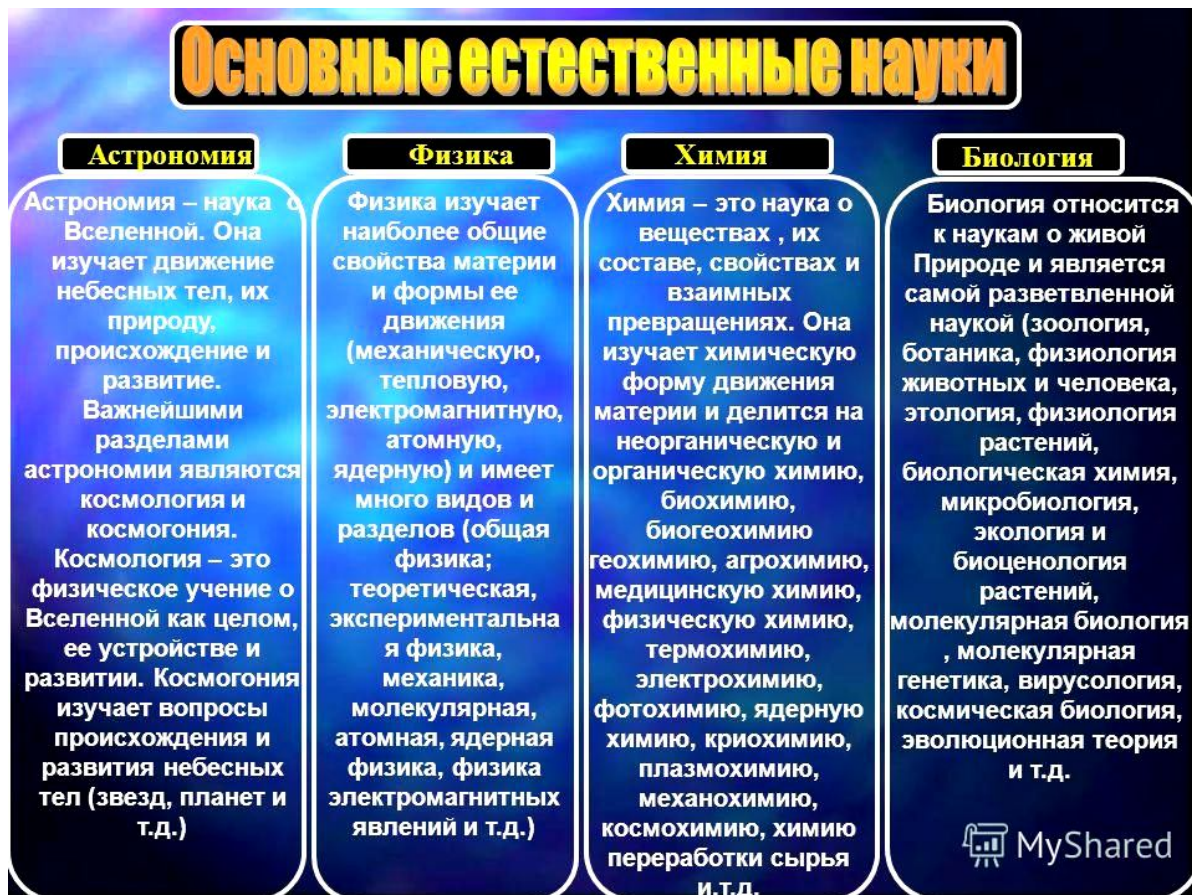
3. Структура науки. Соотношение естественных и гуманитарных наук. Функции науки.



https://yandex.ru/images/search?pos=5&img_url=https%3A%2F%2Fpptcloud3.ams3.digitaloceanspaces.com%2Fslides%2Fpics%2F000%2F476%2F437%2Foriginal%2FSlide19.jpg%3F1480190611&text=из%20каких%20элементов%20состоит%20наука&lr=213&rpt=simage

Ну надо же, опять забыли про Парапсихологию. Неужели испугались так называемых академиков-борцов с «лженаукой»? Ведь многие из наших академиков РАН вышли из Парапсихологии, мы уж не говорим об известных учёных Запада. Там почти каждый начинал с неё.

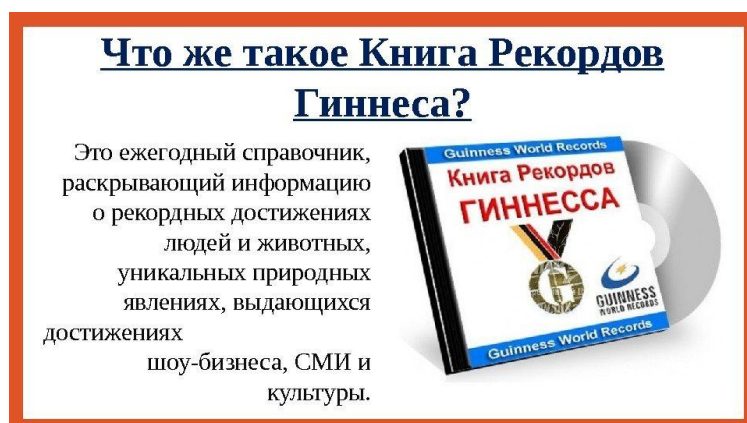
И, наконец, мы подошли к императорским семьям.



https://yandex.ru/images/search?pos=5&img_url=https%3A%2F%2Fpptcloud3.ams3.digitaloceanspaces.com%2Fslides%2Fpics%2F000%2F476%2F437%2Foriginal%2FSlide19.jpg%3F1480190611&text=из%20каких%20элементов%20состоит%20наука&lr=213&rpt=simage

Мы набрали скорость. Теперь по инерции продолжайте, продолжайте, продолжайте движение и расчлняйте науки общественные, гуманитарные, технические и т.д. Если дойдёте до концепции элементарной частицы, мы поместим вас в Книгу мировых рекордов Гиннеса.

:



https://yandex.ru/images/search?pos=2&img_url=http%3A%2F%2Fpresent5.com%2Fpresentfor%2Fday2%2F20170124%2Fkniga_rekordov_ginnesa_images%2Fkniga_rekordov_ginnesa_1.jpg&text=Таблица%20мировых%20рекордов%20гиннеса...&lr=213&rpt=simage

3. Единство материи и сознания – это основа построения Научной картины мира

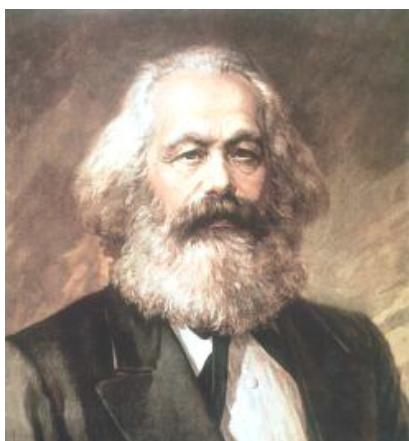
На сайте Виперсон мы уже касались этой темы в публикации «Единство материи и сознания». Кто из вас помнит, о чём идет речь, может пробежать материал, руководствуясь принципом: «повторение - мать учения». Кроме того, обратите внимание, что знания о материи и сознании сами являются **пазлами**. А диалектика, собравшая в себе не только законы и принципы, но и другие идеи, разве не **Пазл**?

В последнее время наука согласилась и успокоилась на том, что на практике и в теории можно признать и прекратить всякие споры вокруг проблемы единства противоположностей – все объекты Вселенной образованы двумя типами противоположностей:

1) разнотелостными противоположностями, например, Мировая Материя (ММ) и Мировое Сознание (МС)

2) телостными противоположностями, например, мужчина и женщина. И каждая из этих противоположностей имеет своё «обнимающее» их название, например, ММ и МС – Вселенная, мужчина и женщина – семья и т.д.

Других **типов** противоположностей просто-напросто не существует. В природе нет и объектов, которые бы состояли только из одного элемента. Закон единства и борьбы противоположностей не допускает этого. Нам представляется, первым эту особенность заметил и отметил Карл Маркс.



Карл Генрих Маркс (5 мая 1818, Трир – 14 марта 1883, Лондон) – немецкий философ, социолог, экономист, писатель, поэт, политический журналист, общественный деятель. Его работы сформировали в философии диалектический и исторический материализм, в экономике – теорию прибавочной стоимости, в политике — теорию классовой борьбы. Эти направления стали основой коммунистического и социалистического движения и идеологии, получив название «марксизм». Автор таких работ, как «Манифест коммунистической партии» (1848 год), «Капитал» (1867 год). Друг и единомышленник Фридриха Энгельса.

Материалист Маркс, разносторонний учёный, внесший вслед за Гегелем, немецким философом-идеалистом, значительный вклад в диалектику, разбирая особенности закона единства и борьбы противоположностей, писал:

“Северный полюс и южный являются одинаково **полюсами**, их *сущность* тождественна; точно так же *мужской* пол и *женский* образуют один и тот же *род*, одну *сущность* – человеческую сущность. Север и юг – противоположные определения *одной и той же* сущности, различия одной *сущности* на *высшей ступени её развития*. Они представляют собой *дифференцированную* сущность... *Истинными, действительными* крайностями были бы полюс и не-полюс, человеческий и не-человеческий род. В одном

случае различие есть различие *существования*, в другом – различие между *сущностями*, различие *двух* сущностей” (Маркс К. и Энгельс Ф. Соч. Т.1. С. 321).

К великому сожалению, нам не удалось найти у К. Маркса анализ отношений между ММ и МС – согласитесь, было бы интересно, как материалист разрешил бы эту задачу. А вообще-то, пожалуй, достаточно того, что он уже сделал, рассматривая типы противоположностей, оставив остальное на потом.

Мы рассмотрение проблемы отношений между ММ и МС начнём с определений основных понятий – «материи» и «сознания» предварительно, напомнив читателям, что по закону единства и борьбы противоположностей, эти два элемента в жизни возникают **одно-временно**. В истории Вселенной ещё не обнаружено ни одного факта, который бы вызвал подозрение в нарушении этого великого закона диалектики.

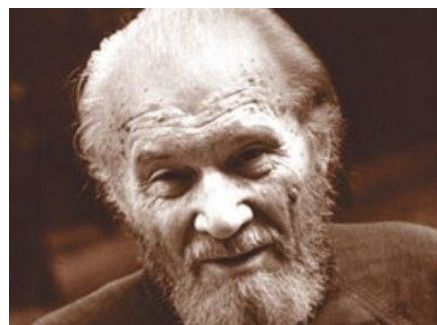
Сознание – это одна из противоположностей высшего уровня объективно-субъективной реальности, входящей совместно с **материей** (второй противоположностью, см. об этом ниже) в самые сложные формы организации объектов Вселенной, противоположность, которая на определённом этапе противостояния противоположностей берёт верх над другой и определяет главную тенденцию развития Вселенной.

Почему мы начали с Сознания? Да потому, что Сознание ассоциируется у многих из нас с Высшим Разумом Вселенной, а у православных верующих с **Господом Богом**, и именно Ему – Сознанию, как Гегемону, досталась главная роль в развитии Вселенной.

Материя – это вторая противоположность высшего уровня объективно-субъективной реальности, которая в единстве и взаимодействии друг на друга с первой противоположностью – Сознанием – обеспечивает развитие различных форм организации объектов Вселенной.

Каждое из определений может быть дополнено соображениями, которые подчеркнут не только различия, но и некоторую тождественность противоположностей. Для этого наше определение **материи** мы предлагаем дополнить размышлениями выдающегося исследователя всего материального академика БССР В.А. Вейника, взятыми из его труда «Материя, масса и частицы». Затем мы попытаемся то же самое сделать сами для определения **сознания**, однако, ориентируясь на методику, использованную Вейником.

Альберт-Виктор Иозефович Вейник (3 октября 1919, Ташкент – 24 ноября 1996, Минск) советский теплофизик. Член-корреспондент Академии наук Белорусской ССР (1956), доктор технических наук (1953), профессор (1955). Известен как один из основоположников теории тепломассопереноса и теплофизики литья, а также как автор непризнанной научным сообществом теории термодинамики реальных процессов (ТРП). В его свидетельстве о рождении было записано Виктор-Альберт, но большую часть жизни из двух этих равноценных имён чаще использовалось именно Альберт, а инициалы в печатных работах разного времени – «А. И.», «А.-В. И.», или «В. И.».



Его биограф, Ярослав Коробатов, пишет: Все гениальные идеи приходят в наш мир первоначально в виде **ереси**. Джордано Бруно сожгли на костре за утверждения о том, что Земля вращается вокруг Солнца. А премьер-министр Англии, которому Фарадей демонст-

рировал свои опыты, рассмеялся ему в лицо и: воскликнул: «Что толку от вашего электричества?» Одним из таких правдоискателей был Виктор Вейник. Фото: www.veinik.by

Еретик

человек, осознанно отступающий от общепринятых норм и правил. Вероотступник, последователь религиозной или научной ереси.

Примечание: А что такое ересь? Раньше под ересью понимался только отход от религиозных догм. Позднее, когда зазнавшиеся западные и наши академики стали свои открытия считать истиной в последней инстанции, отход от них стал называться ересью. Понятие расширило свои границы.

Академик пишет: «Материя – это предельная абстракция, присущая любым объектам вселенной на трех количественных уровнях (мега-, макро-, микро-) и обладающая следующими аксиоматическими свойствами :

Примечание: Абстракция (от лат. abstractio - отвлечение, отделение) – процесс мысленного отвлечения одних свойств и отношений вещей и явлений от других.

- а) непрерывность движения (в пространстве и во времени) и, как следствие, отсутствие абсолютного покоя;
- б) несотворимость (и неуничтожимость);
- в) бесконечное разнообразие форм движения за исключением пространства и времени, которые не материальны и формами движения не считаются;
- г) вечность (бесконечная продолжительность существования во времени);
- д) бесконечность (беспредельная распространенность в пространстве);
- е) дискретность (существование только в виде объектов), при искусственном ограничении количества изучаемых свойств однотипных объектов их допустимо рассматривать в виде статистических множеств, иначе - систем;
- ж) дробимость (и увеличиваемость) объектов до бесконечности, как следствие, аддитивность – свойство величины, полученной путем сложения;
- з) бесконечное разнообразие объектов и систем, а также их индивидуальных свойств;
- и) бесконечное разнообразие связей и отношений между объектами и системами;
- к) обязательная наблюдаемость (сиюминутная или предполагаемая, т.е. потом, когда научимся).

Перечень свойств материи достаточно представителен за исключением некоторых сомнительных (нелогичных) моментов, например:

- 1) упоминание о бесконечностях при определении некоторых её свойств;
- 2) отделение пространства и времени от их материального содержания;
- 3) отрицание абсолютного покоя;
- 4) незавершенность понятий дискретности и дробимости привела к потере смысла в рассуждениях о пустоте и минимальных ("элементарных") квантах материи и движения;
- 5) утверждение об обязательной наблюдаемости;

б) категорический отказ от понятия разума, как третьей составной части природы, помимо материи и движения».

Источник: Интернет <http://www.veinik.ru/science/phil/article/824.html>

Всё это производит впечатление глубины и основательности. Учитывать это необходимо. Что касается 6-го пункта, мы надеемся, что здесь всё понятно – это веление **того** времени.

Как видно, есть и такие из перечисленных свойств материи, которые вызывали некоторое сомнение у самого академика Вейника: Напомним:

«4) незавершенность понятий дискретности и дробимости привела к потере смысла в рассуждениях о пустоте и минимальных ("элементарных") квантах материи и движения;

5) утверждение об обязательной наблюдаемости;

б) категорический отказ от понятия разума, как третьей составной части природы, помимо материи и движения».

Сомнения В.А. Вейника наводят на мысль, что уже в то время, когда жил и плодотворно работал этот авторитетный учёный, у него были сокровенные мысли о существовании **тонкой материи**, о которой уже в прошлых столетиях исследователи говорили между собой как о неопровержимо доказанных фактах. Более того, о фактах напрямую связанных с Мировым Сознанием.

Мировое Сознание обладает некоторыми подобными чертами, которые выделил академик В.А. Вейник, характеризуя материю. Мы воспользуемся ими. Но прежде зададимся вопросом, допускал ли академик Вейник существование Мирового Сознания (или Высшего разума). Вот что мы обнаружили в Интернете: Академики «В.П. Казначеев и А.И. Вейник утверждают, что «сознание человека является голографическим компьютером». Это хорошо вписывается в положение теоретической физики о том, что сознание человека является частью **Сознания Вселенной**, имеющей голографический характер».

(Источник: <https://www.liveinternet.ru/users/light2811/post146986390/>).

Итак, **Сознание – это предельная абстракция, присущая любым объектам Вселенной на трех количественных уровнях (мега-, макро-, микро-) и обладающее следующими аксиоматическими свойствами:**

- а) непрерывность движения субъектов сознания (в пространстве и во времени), а также самой мысли и, как следствие, отсутствие абсолютного покоя;
- б) несотворимость (и неуничтожимость) сознания;
- в) бесконечное разнообразие форм движения;
- г) вечность (бесконечная продолжительность существования во времени);
- д) бесконечность (беспредельная распространенность в пространстве);
- е) дискретность (существование в виде субъектов и объектов в зависимости от ситуации);
- ж) дробимость (и увеличиваемость) субъектов и объектов сознания до бесконечности;
- з) бесконечное разнообразие объектов и систем, а также их индивидуальных свойств;
- и) бесконечное разнообразие связей и отношений между субъектами, объектами и системами;
- к) ненаблюдаемость состояния и функционирования самого сознания.



В теории и на практике для Сознания и сознаний объектов более низкой иерархии главным является общение. Без общения не было бы никакого сознания. Возьмём два объекта обла-

дающих способностью отражения. Как они могут передать друг другу отражённую и запечатлённую в них информацию без общения? – Никак.

Сознание, как исходный предмет наших рассуждений, вечно. Подчеркнём это ещё раз. Сознание, как противоположность материи – это нечто существующее во Вселенной изначально и гарантирующее, что будет существовать бесконечно. Обладателем Сознания является **Субъект** – Часть (Высший Разум или Бог) или частица (человек или инопланетянин) объективно-субъективной реальности, взаимодействующие с другими частицами, для них являющимися объектами.

Объективная реальность – это всё то, что существует в мире во вне Субъекта и в физической форме внутри него. Взаимодействие субъекта с объектом оставляет на теле Субъекта след. Совокупность следов образует память.

Память – это сохранённая на материальном носителе, находящемся внутри любого субъекта, совокупность следов воздействий предметов и явлений объективно-субъективной реальности.

Сознание залаёт вопросы: ЧТО это, а вот это ЧТО такое, а вон то? И получает ответ за ответом, накапливая информацию об окружающей действительности. В ней сознание выделяет различные области и создаёт Образы, точнее Картины Выделяемых Сфер (КВС). Это что-то сродни общей Картине Мира.

Поздняя вставка: Вот из этих то частей и образуются пазлы. А мы и не подозревали.

Для Мирового Сознания к числу КВС, но только после Общей Картины Мира, можно отнести картины плотноматериальных и тонкоматериальных миров, а также картины и картинки от громадных, больших, средних, мелких и до самых мельчайших объектов и явлений необъятной Вселенной.

Для человека, обладающего сознанием, мы бы выделили для иллюстрации следующие Типы КВС:

- Религиозная КВС, которая основана на вере в сакральные постулаты;
- Мировоззренческая КВС, базирующаяся на научных достижениях с элементами фантастики и дворовых байках;
- Политическая КВС, которая обеспечивает непосредственно-чувственную ориентировку в окружающем мире и складывается в процессе практической деятельности людей на основе получаемых ими впечатлений и информации, доставляемой на совещаниях, индивидуальных беседах, лекциях, по радио и другими СМИ;
- Социальная КВС, выражаемая системой количественных и качественных показателей определенных потребностей и общественных состояний человека;
- Экономическая КВС, основанная на информации различного уровня и материальном положении индивида, его семьи и личных знакомых;
- Сексуальная КВС, сложившаяся на данных школьной и вузовской биологии, бытовой практики, и дворово-уличных анекдотов.

Ремарка от 2 декабря 2018 г.: Именно в данный момент эта **дама-ремарка** просто просится на страницу, считая, что без Пазла здесь просто нельзя обойтись. Давайте удовлетворим её желание.

Что касается других Картин Выделяемых Сфер, не названных нами областей общественной жизни, включающих осмысленное восприятие и понимание качественных особенно-

стей их характерных составляющих, то мы призываем читателей продолжить их перечисление и дать краткие ориентировки самостоятельно...

Предложенный перечень свойств сознания не может быть признан достаточно представительным. По желанию читателей его можно продолжить. Некоторые моменты могут быть поставлены под сомнение, например:

- 1) упоминание о бесконечности при определении некоторых его свойств;
- 2) не упоминание ряда элементов, входящих в сознание;
- 3) отрицание абсолютного покоя;
- 4) рассуждения о дискретности и дробимости;
- 5) утверждение об обязательной не наблюдаемости.

Надеемся, что изложенное позволит повысить яркость картины диалектического единства ММ и МС и отметить некоторую тождественность противоположностей.

К идее о единстве противоположностей



С большим удовлетворением отметим, что Диалектика всегда была на службе ППЛ. Давно принято, что все процессы развития мира связаны с борьбой противоположностей. Однако согласившись с данным положением, как с абсолютной истиной, академическая наука и её невольный оппонент – Парапсихология в дальнейших своих рассуждениях расходятся в разные стороны. Первая замыкается в рамках анализа одной только материи и её внутренних противоположностей. А ППЛ выходит на просторы всей Вселенной и находит в ней не только выс-

шие противоположности Материи и Мирового Сознания, но и возникающие в связи с взаимным воздействием друг на друга противоречия и инициируемые ими тенденции развития.

Далее мы рассмотрим, что по поводу развития Вселенной под этим углом зрения говорит ППЛ. Но прежде снова обратимся к положениям диалектики, сформулированным К. Марксом. В работе «К критике гегелевской философии права» К. Маркс подчёркивает, что «положение обеих (противоположностей) неодинаково». На определённом этапе противостояния противоположностей «одна из крайностей берёт верх над другой» (Маркс К. и Энгельс Ф. Соч. Т.1. С. 323).



Применительно к Вселенной это положение К. Маркса, на наш взгляд, выступает особенно наглядно. Во всех процессах развития Вселенной Мировое Сознание, как активная сторона двух взаимодействующих противоположностей исполняет, роль генератора творческих идей, среди которых главное место занимают мысли о непрерывном преобразовании и совершенствовании природы в интересах жизни и разума. Ранее об этом мы писали

на странице сайта Виперсон в публикации «Высший Разум и Великие Цели движения Вселенной».

Роль материи, находящейся в любой из форм плотного и тонкоматериального вещества, тоже далеко не пассивна. Во всяком случае, она не уподобляется роли равнодушного наблюдателя. Она выступает: во-первых, как носитель органов мышления и памяти, хранитель образов объектов природы, отражённых в Мировом Сознании, а также всей совокупности знаков, символов, мыслей, идей, рождаемых в творческом процессе; во-вторых, как источник энергии для питания процессов мышления и как поставщик строительного материала для воплощения в жизнь планов, рождающихся в результате взаимного воздействия великих противоположностей Вселенной друг на друга.

Итак, наша нынешняя Вселенная со всем её наполнением астрономическими объектами и живыми существами, которые осваивают эти объекты, возникла благодаря совместным усилиям двух великих противоположностей: Мировой Материи и Мирового Сознания.

Мы также отмечали, что определившись с противоположностями, ППЛ перешла к анализу главной тенденции развития Вселенной. И здесь основным принципом познания служит принцип, требующий постоянного учёта в анализе любого из процессов активного участия Мирового Сознания, ведущего к возникновению противоречий между ММ и МС. А раз мы заговорили о противоречии, то без Гегеля нам не обойтись.

Георг Вильгельм Фридрих Гегель (27 августа 1770, Штутгарт – ноября 1831, Берлин) – немецкий философ, один из творцов немецкой классической философии. Его исторический и идеалистический учет реальности в целом являлся революционным для европейской философии и был важным предшественником континентальной философии и марксизма.



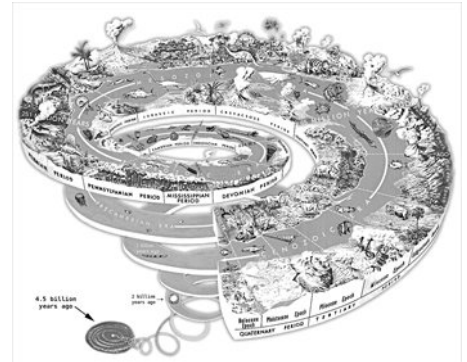
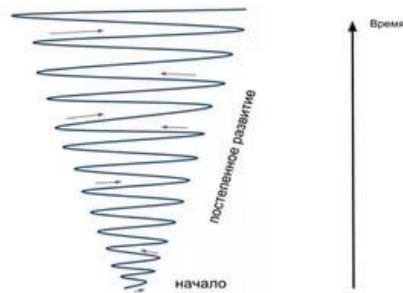
«Противоречие – вот что на самом деле движет миром», – писал Гегель (Соч. Т. I). И далее: «Противоречие... есть корень всякого движения и жизненности; лишь, поскольку нечто имеет в себе противоречие, оно движется, обладает импульсом и деятельностью» (Соч. Т. V). Многие авторы настаивают на том, что Мировое Сознание (в религии сам Бог), обладая знанием прошлого настоящего и будущего, всегда остаётся в одном состоянии. [См., например: Уильям Крейг. Самое начало (Происхождение Вселенной и существование Бога). – Чикаго, Библиотека научной, духовной и философской литературы, 1990. А также в переводе: Москва, 1990]. И он не единственный, прочно стоящий на этой позиции. У многих Бог не подвержен изменениям. Так ли это в действительности?

В парапсихологии принято, что всеобщие законы диалектики едины для всех субъектов и объектов Вселенной, в том числе и для Мирового Сознания. Оно не остаётся в одном состоянии, а так же, как и всё в мире развивается по трём всеобщим фундаментальным законам Вселенной. В указанной выше нашей публикации на сайте Виперсон мы сделали попытку рассмотреть возможное движение перечисленных субъектов по трём законам диалектики. Напомним ещё раз.

Под действием закона единства и борьбы противоположностей в любом объекте происходит накопление количественных изменений. Когда изменения достигают определённого

предела, меры, обостряются внутренние противоречия и наступает время, когда в дело вступает закон перехода количественных изменений в коренные качественные изменения. Его действие приводит к диалектическому скачку, потрясению всей системы и изменению объекта. Затем наступает период относительно плавного эволюционного развития объекта. Это происходит до тех пор, пока не созреют условия для нового революционного скачка. И он с неотвратимостью наступает в определённое время.

Классическое изображение спирали развития
(циклическая направленность второго уровня)



После этого любой объект в своём развитии проходит через три состояния: 1) исходное; 2) состояние после первого отрицания (первого скачка или перехода); 3) состояние после второго отрицания (второго скачка). За время прохождения через три состояния объект проходит полный круг диалектической спирали развития или цикл третьего всеобщего закона Вселенной – Закона отрицания предшествующего отрицания, в соответствии с которым, как говорят диалектики, происходит отрицанииЕ отрицанииЯ. За один круг спирали объект в своём развитии поднимается вверх на одну ступень. Проходя один за другим последовательные циклы развития, объект поднимается по спирали всё выше и выше.

Подведём общий итог. Познание и адекватное отражение в научном сознании явлений природы, общества и мышления невозможно без учёта существования и активной деятельности Мирового Сознания (или словами верующих: «Господа Бога»). Мы его называли принципом духовного постижения истины – **принципом ДПИ**. Этот принцип позволяет нам определить и направление нашего движения, намеченного Мировым Сознанием. Это строительство Живой Разумной Вселенной (ЖРВ), в которой будет вечный мир, бескровное разрешение противоречий, конфликтов и катаклизмов, будет глубокое познание природы и социумов, будет добро, любовь счастье и радость всех живых разумных существ, участвующих в этой величественной стройке. Трудно себе представить, какой колоссальной силой обладает сообщество Материи и Сознания для решения стоящих задач. В связи с этим можно напомнить, что одна мегатонная водородная бомба при взрыве выделяет энергию, равную 5 помноженному на 10 в 15 степени джоулей. Но что это по сравнению с вакуумом (эфиром). Подсчитано, что 1 кубический сантиметр свободного эфира содержит энергию, соответствующую взрыву примерно 40 млрд. мега- тонных бомб, а в 1 кубическом метре свободного эфира – в 1 млн. раз больше.

Нужно подчеркнуть, что весь этот материал, входящий в доктрину Вселенной как единства противоположностей Материи и Сознания, является сущность образующей областью общей теории ППЛ. Без его понимания невозможно исследование самой остросюжетной концепции Духовного Мира – посмертного существования личности человека, сегодня занимающей умы значительной части человечества.

И, наконец, последнее и самое важное. Всё изложенное выше, как ничто другое, позволяет решить проблему **НКМ** как великого **Пазла** всей Вселенной. И даёт основание призвать: «Люди! Перестаньте отвлекаться от главного – познания окружающей действительности. Бросьте заниматься глупостями, возведёнными вами в «основу основ существования». Игры для формирования мозга и развития мышления должны заниматься дети. Взрослые просто обязаны сосредоточить своё внимание на познании.

Заключение

Возникла очень сложная ситуация. Двумя словами тут не отделаешься. Напрашивается **резюме**. А что это такое?



Мы привыкли к тому, что и то, и другое понятия можно рассматривать как **синонимы**. Но так ли это? Почти так. Правда, есть некоторые особенности. В **резюме** любой автор настаивает на **своей позиции**. Уже одно это снижает уровень подобия понятий «заключение» и «резюме».

https://go.mail.ru/search_images?mailru=1&q=картинка%20что%20такое%20резюме

А давайте попробуем ещё в большей степени осложнить возможную ситуацию и довести её до крайности. **Предположим**, что наш автор, во-первых, академик МАИТ («Международной Академии Инновационных Технологий»), или любой другой из внезапно родившихся в последние годы академий, однако, несмотря на обособленность, в целом к академической науке, особенно к науке РАН, относится в общем-то с почтением. Во-вторых, он член содружества парапсихологов (теоретик и практик), которых академики-борцы с так называемой «лженаукой» величают мракобесами. Вот какие дела. И, в-третьих, он православный верующий. – Ничего себе!

А что, если таких много, они активны и перспективны? Тогда из всего этого можно сделать пока ещё осторожный вывод – в будущем произойдёт:

1. Слияние академической науки с Парапсихологией или Парапсихологии с академической наукой, разумеется, с соответствующими поправками в своих концепциях с одной и с другой стороны.
2. Установление союза со стороны науки и религии, религии и науки, ориентированного на поддержку друг друга в своём познании Вселенной.

Согласитесь, уважаемые читатели, трудно возражать против таких перспектив. Как облегчило бы это выполнения задачи создания единого Пазла!

Москва. 3 декабря 2018г. См.также наш сайт Профессор РАС.