

СУЩЕСТВУЕТ ЛИ ЗАБОТЛИВЫЙ ТВОРЕЦ?

Теологи общества "Сторожевая Башня" в книге "Существует ли заботливый Творец?" / НЬЮ-Йорк, С Ш А, 1998 г./, приглашают непредубежденно настроенных людей поразмышлять над доказательствами о том: существует ли Творец, который дал начало жизни и Вселенной? И, если есть, то какой Он? является ли Творец Личностью, которая имеет какое-то отношение к нашей жизни?

Мы принимаем это предложение и согласны исследовать представленные доказательства.

4 Как возникла наша Вселенная? Мнения расходятся.

Какова она, Вселенная: конечная или бесконечная, созданная или существующая вечно? Современная космология не может предложить аргументированную беспарадоксальную теорию устройства мироздания. В настоящее время заслуживают внимания две концепции: ньютоновская модель "здорового смысла" и эйнштейновско-фридмановская "горячая расширяющаяся Вселенная". Ньютоновская модель построена на положениях:

1. Вселенная – это несоздаваемая и неуничтожимая материя, организованная в небесные тела и их системы, заполняет бесконечное пространство, свойства которого описываются геометрией Евклида.

2. Материя так заполняет Вселенную, что средняя плотность в ней всюду одинакова. Вселенная однородна.

3. Формой взаимодействия тел является ньютоновское тяготение и световое отталкивание.

4. Всем формам небесных тел присуще развитие, только Вселенная в целом остается неразвивающейся.

Эта модель приводит к парадоксам: гравитационный Зеелигера. Если Вселенная бесконечна и однородна, то энергия взаимодействия любого тела со всеми остальными массами оказывается бесконечной, а сила его взаимодействия с этими массами – неопределенной.

Парадокс фотометрический Ольберса: если в бесконечной Вселенной равномерно рассеяны звезды, то они должны равномерно покрыть всю Вселенную, ее небесную сферу и потому свет от них должен был сделать ее светлой и разогретой до 6000 К, но звездное небо остается черным и холодным.

Парадокс термодинамический: поскольку Вселенная существует бесконечно долгое время, то должно было наступить полное термодинамическое равновесие, тепловая смерть Вселенной.

Если ~~материя~~ Вселенная бесконечна во времени, то материя в ней должна быть чрезвычайно старой, но в действительности она почти

полностью состоит из водорода. Кроме того, концепция не поясняет как образуются атомы и их элементарные частицы, сами космические тела и их гармоничное движение: вращение вокруг осей и по орбитам вокруг более массивных тел, где они никогда не сталкиваются и их орбиты не пересекаются.

В 1917 году А. Эйнштейн создал общую теорию относительности и сделал первую попытку применить ее на практике для описания надуманной пространственно-временной структуры Вселенной и эта работа ознаменовала рождение релятивистской космологии. Вселенная Эйнштейна — это трехмерная замкнутая в себе сфера и, в то же время неограниченная сфера. Вселенная обладает конечным объемом, но вместе с тем она не меняется со временем — ее возраст бесконечен. В 1922 году А. Фридман опубликовал статью "О кривизне пространства", где высказал мысль, что "непустая Вселенная", заполненная материей, должна либо расширяться, либо сужаться, а кривизна пространства и плотность вещества при этом соответственно уменьшаться или увеличиваться. Независимо от Фридмана американский астроном Слайфер обнаружил в спектрах галактик "красное смещение", известное в физике под названием эффекта Доплера. Этот эффект доказывает увеличение расстояния между движущимися телами — источником и наблюдателем. Другой американский астроном Хаббл выяснил, что чем дальше расположена галактика, тем сильнее сдвиг линии ее спектра. Обнаружена почти пропорциональная зависимость между расстоянием и влиянием красного смещения. На основании картины движения галактик, полученной в результате красного смещения с помощью эффекта Доплера, физики и астрономы разработали теорию расширяющейся Вселенной, согласно которой несколько миллиардов лет тому назад материя Вселенной была сосредоточена в сверхгиганте, радиусом 10^{-34} см, плотностью 10^{93} г/см куб. и температурой 10^{31} К. Затем с помощью взрыва по каким-то внутренним причинам, стала расширяться, образуя космические тела, причем, расширение вещества происходит совместно с пространством. Следует нам понимать, что когда небыло Вселенной, небыло и пространства.

Вселенная кривизной оказывается непосредственно связана со значением средней плотности материи и так называемой постоянной Хаббла, показывающей скорость разбега галактик от расстояния. (Необходимо заметить, что красное смещение интерференционных полос спектров галактик не является следствием эффекта Доплера.) Чтобы выяснить это рассмотрим устройство простейшего атома / водорода / и механизм производства им света. Согласно нашей концепции простейший атом состоит из протона, позитрона, электронного нейтрино и антинейтрино, позитронного нейтрино и антинейтрино. см рис 1.

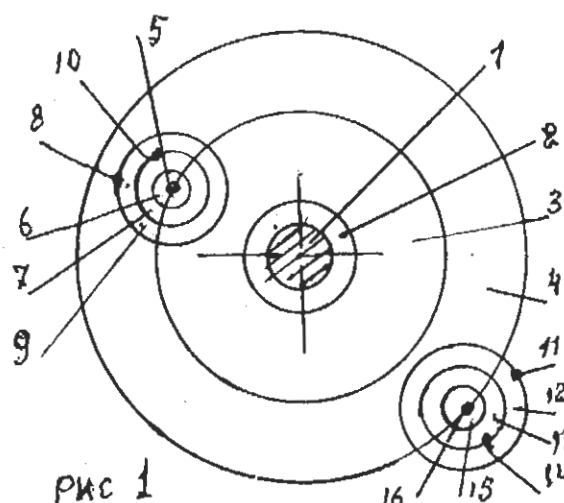


рис 1

- 3 -

1. Протон

2. Осевой эфир протона.

3. Орбитальный эфир позитрона.

4. Орбитальный эфир электрона.

5. Позитрон.

6. Осевой эфир позитрона.

7. Орбитальный эфир позитр. антинейтрино.

8. Позитронное антинейтрино.

9. Орбитальный эфир позитронного нейтрино. 10. Позитронное нейтрино.

11. Электронное нейтрино антинейтрино. 12. Орбитальный эфир электронного нейтрино. 13. Орбитальный эфир электронного антинейтрино.

14. Электронное нейтрино. 15. Осевой эфир электрона. 16. Электрон.

Электрон /позитрон, нейтрино и антинейтрино/ вращаются по орбитам вокруг своих материнских объектов со световыми скоростями, раздвигают окружающий эфир и индуцируют ускорения гравитации к центрам вращения. Величина ускорения на протоне от орбитального обращения электрона составляет 5×10^{34} м/сек кв. Поскольку электрон, например, раздвигает эфир всей своей поверхностью и посылает ускорения эфиру по всем направлениям, то в пересечениях векторов выработанных им ускорений с непогасившимися, образуется тепловой диск, посылающий ускорения гравитации к полюсам вращения протона. см наши ст.ст. "элементарные частицы и Вселенная", "Что такое свет?". По нашей

гипотезе нейтрон не является элементарной частицей. Это - простейший атом, находящийся в колоссальном поле гравитации внутри орбитального эфира электрона сложного атома или в нейтронной звезде.

Простейший атом при нагревании в орбитальный эфир электрона получает дополнительную теплоту и этот эфир расширяется. Электрон, двигаясь по своей орбите, по инерции, оказывается в гравитационном поле, вращающемся с его же скоростью и потому не может раздвигать этот эфир и индуцировать к протону ускорения гравитации. Из протона выделяется часть теплоты и увеличивает плотность орбитального эфира электрона. Центробежные ускорения, посылаемые тепловым диском к полюсам протона, опаздывают на 90 град и потому, срабатывая, делят этот эфир и находящиеся в нем эфиры вращения позитрона, нейтрино и антинейтрино пополам и выталкивают две световые частицы в противоположные стороны со скоростью света. При продолжении нагревания процесс повторяется. Простейший атом излучает две частицы белого, сложного света, вращающиеся вокруг своих осей с колоссальной скоростью, заданной движением электрона. Они состоят из вращающихся эфиров: орбитального эфира электрона - красного цвета; орбитального

эфира позитрона - оранжевого, осевого эфира протона - желтого, орбитального эфира электронного нейтрино и антинейтрино - зеленого, орбитального эфира позитронного нейтрино и антинейтрино - голубого, осевого эфира электрона - синего и осевого эфира позитрона - фиолетового цветов. Каждый вихрь соответствующего цвета спрессовывает за счет вращения вокруг оси ядрышки плотной теплоты, а все ядрышки семи цветов прижимаются к общему центру и формируют там сложное ядро частицы белого света. см наши ст. "Почему звезды излучают свет?" Любое тело, не имеющее простейших атомов или нейтронов при самом большом нагревании светиться не сможет. Теплота от него будет распространяться другим путем. см нашу ст. "Материя, пространство, время". Световые частицы, двигаясь по пространственной теплоте /эфиру/ Вселенной, за счет трения теряют скорость движения и вращения вокруг оси, увеличивая длины сопутствующих волн и интерференционные полосы спектров таких частиц смещаются в красную сторону. Чем больше путь проходит частица, тем меньше ее скорость распространения и вращения вокруг оси, тем длиннее волна, тем больше "красное смещение". Это не эффект Доплера, а эффект старения световых частиц от длительности движения. Да и сам эффект Доплера толкуется наукой неверно. Красное или фиолетовое смещение спектров движущихся тел показывает зависимость скорости света от скорости движения его источника. Когда источник от наблюдателя удаляется, скорость света /или звука/ уменьшается. В световом спектре - красное смещение, в звуковом - изменение высоты. Эйнштейн допустил ошибку, приняв за очевидный, постулат независимости скорости света от скорости источника, чем ввел в заблуждение науку своей специальной теорией относительности. см наши ст. ст. "К критике С Т О" и "Постулаты теории относительности: истина или вымысел?".

Красное смещение спектров галактик показывает не движение галактик по Вселенной, так как они, как будет показано ниже, не могут по ней перемещаться, а показывает как далеко от наблюдателя расположена наблюдаемая галактика, сколько световая частица времени двигалась по Вселенной и на сколько замедлила свою скорость. Чем дальше расположена галактика, тем больше красное смещение ее спектра. нами подсчитано, что жизнь световой частицы составляет 5300 триллионов лет, после чего она растворяется в эфире. Это подтверждают открытые так называемые "реликтовые" частицы с длиной волн 2 - 20 см и температурой ^{2,6} 4 К. Описанный эффект ученые принимают за эффект Доплера и считают что "красное смещение" доказывает разбег галактик чуть ли не со световыми скоростями, а постоянная

Хаббла изменилась с 530 км/парсек в 1929 г. до 200 и 53 км/парсек. Уже это должно было насторожить ученых. Да и сама конечность Вселенной вызывает сомнение. Ее размеры колоссальны. Только в пределах видимой Вселенной находится более 100 млрд галактик и каждая галактика содержит сотни миллиардов звезд. Эти галактики не рассыпаны в пространстве как попало. Они расположены в отдельных группах, так называемых скоплениях. Тысячи из этих скоплений уже наблюдались, были сфотографированы. Скопления состоят из многих десятков тысяч галактик и таких скоплений во Вселенной бесконечное множество.

То же можно сказать и о гармонии Вселенной. От бесконечно малого до бесконечно большого, от атомов до скопления галактик всюду характерна великолепная организация "Мы привыкли говорить о Вселенной как о чуде" - говорил Карл Сейган в книге "Космос" в 1980 г.

Стивен У. Хокинг говорил, что "Чем ближе мы исследуем Вселенную, тем яснее становится, что она вовсе не бессистемна, а подчиняется четко установленным законам, действующим в различных областях. Предположение, что все законы, являющиеся частью общего закона, показывают наглядно, как до доли секунды движение ее космических тел рассчитаны и осуществляются, причем они не сталкиваются и не улетают за ее пределы". В настоящее время большинство космологов обычно принимают, что Вселенная имела начало. "Почти все последние дискуссии о происхождении Вселенной базируются на теории "большого взрыва", - отмечает Френсис Крик. Истров говорит об этом космическом взрыве как о оупвальном моменте сотворения. Вызывает сожаление и глубокое разочарование тот факт, что уважаемые маститые ученые мира, (оказавшиеся в роли андерсеновского королевского окружения, обманутого мошенниками) введенные в заблуждение теориями, обоснованными неправдивыми постулатами и неверными толкованиями, не могут или не хотят увидеть, что из точки не могла образоваться бесконечная Вселенная. Конечная бесконечность абсурдна, а андерсеновский король - голый. Никакого начала у Вселенной не было. В самом деле, что было вокруг сингулярной точки, когда небыло Вселенной? Как образовались элементарные частицы и космические тела при взрыве, почему они летают по орбитам, а не разлетаются как при взрыве бомбы? Если Вселенная конечна, то какова ее масса? Сингулярность - что это за состояние материи? А откуда взялась материя? Теологи объясняют: ее сотворил бог из ничего. А что такое материя? Карл Сейган в книге "Космос" говорил, что ключом к пониманию того, каким образом могла начать существование Вселенная: должна была произойти трансформация энергии в материю и наоборот. Эта взаимосвязь подтверждается знаменитой формулой

Эйнштейна $E = M C^2$. Из этой формулы следует вывод, что из энергии можно получить материю и из материи получить энергию. Доказательством последнего явился взрыв ядерной бомбы, когда некоторое количество водорода превратилось в гелий. Поэтому астроном Иосиф Клечик заявил: "Большая часть элементарных частиц, а возможно и все они, могут быть созданы путем материализации энергии". "Вселенная", т. 2, 1970 г. Но мы знаем, что всякая энергия в конце-концов превращается в тепловую /теплоту/, поэтому все многообразие материи есть не что иное как тепловая энергия, коротко - теплота. Теологи говорят, что эту теплоту-материю создал из ничего Бог. Мы говорим, что теплота-материя несоздаваема и неуничтожима. Оппоненты скажут: как несоздаваема, откуда-то она взялась? Поверив, что ее создал Бог, мы вправе спросить: а сам Бог откуда взялся, кто его создал? Нам скажут, он существует вечно без начала и конца. С таким же успехом и мы имеем право заявить: материя существует вечно, без начала и конца. Наша точка зрения понятна: материя из себя творит Вселенную, а как Бог из ничего сотворит ее? Предположим вы захотите построить себе дом. Нарисуете чертёж, произведете расчеты, но у вас нет строительных материалов, не инструмента, денег и даже участка. Сможете ли вы осуществить задуманное? Так и Бог должен был располагать тем из чего можно построить Вселенную.

Мы отвергаем ньютоновскую и эйнштейновско-фридмановскую концепции строения и эволюции Вселенной и исходим из основного постулата, подтвержденного формулой Эйнштейна $E = M C^2$, гласящего, что все разнообразие материи Вселенной - есть вечная несоздаваемая и неуничтожимая тепловая энергия /теплота/, эволюционирующая во времени в абсолютном вакууме бесконечного пространства. Теплота, спрессованная гравитационными силами своего вращения до плотности 10^{15} кг/м куб., организованная в элементарные частицы, их структурные образования и космические тела, является веществом, массой. Теплота меньшей плотности, бесструктурная, свободная, заполняющая вакуум пространства, является материальным пространством, коротко - эфиром. Пространство без теплоты - абсолютный вакуум, трехмерно и не имеет кривизны, описывается геометрией Евклида. Каждое космическое тело, выделяя эфир, образует вокруг себя материальное пространство /эфир/, вращающееся вместе с ним с его же угловой скоростью. Такое пространство, охватывающее все космическое тело, имеет кривизну переменных радиусов, трехмерно и описывается неевклидовыми геометриями /Лобачевского, Римана и т.п./

Время - мерило длительности процессов, происходящих во Вселенной. В абсолютном вакууме оно не существует. см наши ст.ст. "Материя, пространство-время", "Эфир или пространство-время?". Кроме того, нами

доказана несостоятельность ньютоновского закона всемирного тяготения. В действительности космические тела не обладают притягивающими силами. Силы гравитации на них возникают за счет движения вращающейся вместе с ним пространственной теплоты /эфира/ к центру вращения, что имитирует притяжение, хотя это в действительности прижатие к центру космического тела предметов или тел, оказавшихся в гравитационном поле движения эфира. см нашуст. "Природа и причины тяготения", "Всемирное тяготение или локальные вращающиеся гравитационные поля?" Согласно новому закону вращающиеся вокруг оси объемы материального пространства /эфира/ на периферии испытывают трение окружающего эфира и индуцируют ускорения гравитации: центростремительные /к центру вращения/ и центробежные, равные по величине, но противоположные по направлению. Центростремительные ускорения увеличиваются с квадратом пройденного расстояния от периферии до центра вращения и создают внутри вращающегося объема теплоты ускорения гравитации /тяжести/. Движущийся к центру вращения эфир прижимает к поверхности /и к центру/ все, что оказывается в этом гравитационном объеме. Формулы определения ускорения тяжести в этом случае имеют вид: $q = \omega_1 R^3 / \tau^3$ или $q = 4\pi^2 R^3 / T^2 \tau^2$, где q - ускорение тяжести на поверхности космического тела, R - радиус его вращающегося эфира, τ - радиус космического тела, ω_1 - центростремительное /центробежное/ ускорение осевого вращения космического тела, T - период осевого вращения космического тела. см рис 2.

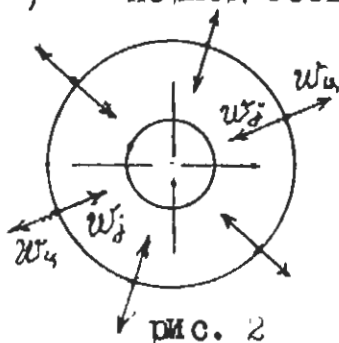


рис. 2

Аналогичное гравитационное поле возникает и при обращении дочернего космического тела вокруг материнского. В этом случае движущееся по орбите дочернее тело раздвигает эфир окружающий и сообщает внутреннему, в орбите, центростремительные ускорения, а наружному - центробежные, которые работают аналогично описанному выше. Внутриорбитальные /внутриобъемные/ центростремительные ускорения движения эфира прижимают к центру вращения все материальные тела, имитируя ускорения тяжести. В этом случае ускорения тяжести описываются формулой $q = \omega_o R_o^2 / \tau^2$ или $q = 4\pi^2 R_o^3 / T_o^2 \tau^2$, где ω_o - орбитальное ускорение дочернего образования /например Луны вокруг Земли/, R_o - радиус орбиты дочернего образования, V - орбитальная скорость дочернего образования, T_o - орбитальный период дочернего образования, τ - радиус материнского тела. Или по формуле $q = V_o^2 R_o / \tau^2$.

Воспользовавшись новым законом гравитации попытаемся раскрыть механизм образования космических тел, а также элементарных частиц и атомов. Так как мы не знаем каковы размеры Вселенной и какова ее масса и форма, исследуем "островную Вселенную" - галактику, являющуюся "кирпичиком" Мироздания. Предположим, что в галактике М в следствие длительности процессов эволюции вся материя вещественная /космические тела, газовые облака и ядро галактики/ от трения и излучения превратилась в пространственную теплоту /эфир/. см рис 3.

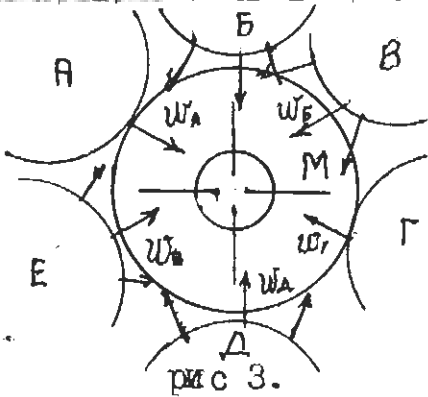


рис 3.

Звезды смежных галактик А, Б, В, Г, Д, Е, вращаясь вокруг своих ядер, индуцируют ускорения окружающему эфиру центробежные, а внутри галактики М эти ускорения становятся центростремительными. Теплота галактики М под их действием начинает совершать хаотические вращательные движения. Окружающие галактики индуцируют внутри галактики М разные по величине центробежные ускорения, которые в ней становятся центростремительными, и ее теплота совершает вращательные движения, вырабатывая свои гравитационные ускорения. Последние, увеличиваясь с квадратом пройденного к центру вращения расстояния, спрессовывают теплоту до протонной плотности, образуя ядро вещественной теплоты. Это ядро не имеет ни атомов ни нейтронов, способных вырабатывать световые частицы и хотя имеет предельную температуру - 10^{12} К, светиться не может. Световые частицы от других объектов, падая на такое ядро не могут от него отражаться, так как сами внутри содержат теплоту такой же плотности и разогретости и потому растворяются в общей массе теплоты. Такое ядро, обладающее огромной массой, невидимо, становится "черной дырой". Далее такое ядро сжиматься не может, так как эфир через такую плотность не проходит. Поскольку ускорения центробежные смежных галактик не одинаковы, то разность между суммой больших и меньших образует крутящий момент ядру

рис 4.

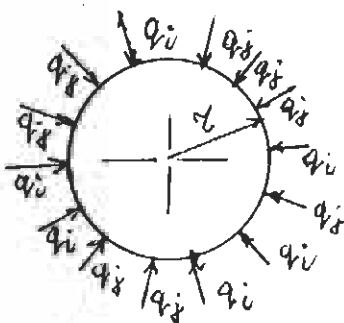


рис 4.

$$\left(\sum_{i=0}^n q_i - \sum_{j=0}^n q_j \right) r = M_{кр}; \quad \text{см.}$$

Вращающееся вокруг оси ядро создает всей поверхностью центробежные ускорение окружающему эфиру, которые раздвигают его и, обладая импульсами скорости вращения ядра, вращаются вместе с ним, образуя его вращающийся эфир /объем вращающейся теплоты./ Как описано выше, вращающийся объем теплоты с помощью

трения об окружающую теплоту вырабатывает внутри себя ускорения тя-

места, которые станут выдавливать свое содержимое через полюсы вращения наружу, так как на полюсах этих ускорения нет. Масса, выдавленная из ядра со стороны обоих полюсов, попадая в равноплотностную среду, принимает сферическую форму, как наиболее рациональную и, вращаясь вокруг оси, образует свое окружающее вращающееся материальное пространство. Там тоже возникают гравитационные поля и из дочерних образований выдавливаются поддочерние и так до тех пор, пока экваториальные ускорения тяжести сравниваются с центробежными ускорениями смежных галактик. Образуется двукрылая конструкция из ядра и протозвезд см рис 5. Когда сравниваются экваториаль-

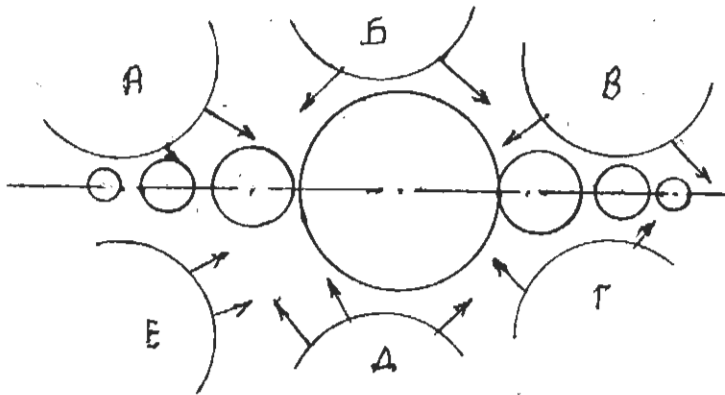


рис. 5

ные и полюсные ускорения тяжести, под давлением поступающей массы последнее из дочерних образований выдавливается и выталкивается в окружающее пространство с импульсом вращательного ускорения и оно начинает совершать орбитальное обращение вокруг ядра.

Раздвигая эфир при движении по орбите, протозвезда создает внутри орбиты гравитационное поле и, как описано в нашей статье "Элементарные частицы и Вселенная" и "Приливы и отливы", посылает ускорения тяжести к полюсам ядра. Полюсные ускорения приостановят дальнейшее производство звезд и с обоих полюсов станут выталкиваться конечные протозвезды. После выталкивания из ядра последних протозвезд, ядро запирается на полюсах ускорениями тяжести и до поры служит "черной дырой", ядром новой галактики. Крупные звезды по аналогии с ядром тоже образуют двукрылые конструкции и, в последующем, звезды, звезды поменьше - планеты, планеты - спутники и так образуются миллиарды космических тел в галактике. Протозвезды, состоящие из теплоты протонной плотности, выносимые на орбиты обращения вокруг ядра попадают в пространство с меньшей плотностью и гравитацией и потому их теплота "закипает", превращаясь во вращающиеся капельки, так как поступательное движение их из-за большой еще гравитации невозможно. Вращающиеся вокруг осей капельки теплоты превращаются в протоны, протоны, как описано выше, из одного полюса выдавливают электроны, из другого позитроны. Последние производят из себя свои нейтрино и антинейтрино. Так формируется простейший атом, атом водорода. Такие простейшие атомы находясь в поле сильной гравитации, существуют как нейтроны. Звезды, двигаясь по орбитам, попадают в пространство с меньшей гравитацией

расширяются, становятся водородными, т.е. состоящими из простейших атомов. Они образуют свои вращающиеся эфиры и дочерние планетарные звезды или планеты, создающие им ускорения тяжести на полюсах. Затем, в следствие трения их эфиров осевых об орбитальные, они замедляют осевое вращение, расширяются, превращаясь в красные гиганты. Дальнейшее их расширение приводит к уменьшению на них ускорения тяжести и их внутренняя теплота сбрасывает их газовые оболочки, обнажая нейтронные ядро светящиеся внутренности - белые карлики. Эти карлики выдавливают из себя малые звездочки-пульсары, вращающиеся вокруг них с малыми орбитальными радиусами и малыми периодами обращения. Далее, белые карлики, остывая, превращаются в желтые, черные и, наконец, распыливаются в пространстве.

Ядро по тем же причинам, замедляет вращение вокруг оси, расширяется, ускорение тяжести на нем уменьшается и оно по описанной схеме превращается в огромное образование - квазар: газовая оболочка с него сбрасывается, а само ядро превращается в "сверхновую звезду". Нейтронная "сверхновая звезда", остывая, проходит стадии красных гигантов, нейтронных карликов и растворяется в окружающем эфире. Образовавшаяся хаотически вращающаяся пространственная теплота умеренной галактики под действием центробежных ускорений смежных галактик станет сжиматься в "сингулярное (В нашем понимании сингулярность - плотность 10^{15} кг м/куб) ядро", в "черную дыру", а пространство потухшей галактики займет пространственная теплота смежных галактик. Вращающаяся теплота образовав своими ускорениями тяжести "черную дыру" и создав крутящий момент одновекторного направления и образовав вокруг себя материальное пространство /эфир/ начнет выдавливать свое содержимое в протозвезды через полюсы вращения и последующее выталкивание звезд на орбиты. Звезды, обращаясь вокруг ядра, придают окружающему эфиру центробежные ускорения, вытесняя чужеродный эфир и увеличивая объем галактики. Новая галактика обретет максимальные размеры и, эволюционируя, снова станет сжиматься до размеров сверхплотного ядра, "черной дыры". Это и описывают уравнения Фридмана. Применение же их ко всей Вселенной ведет к непоправимым ошибкам.

Следует заметить, что современное толкование черных дыр связано с ложным ньютоновским всемирным тяготением и понятием "гравитационный коллапс". Якобы, коллапсирующее тело /звезда/, которое для внешнего мира /наблюдателя/ вошло в сферу Шварцшильда /сфера, оказавшись внутри которой тело катастрофически начинает сжиматься/, уже не может вновь расширяться. Другая гипотеза утверждает, что "черная

дыра" — это область, которая поглощает себя и окружающую материю. Вещество в ней проваливается в бездну, в другую Вселенную или, возможно достигается бесконечная плотность и бесконечная кривизна пространства-времени. Но что при этом происходит — остается неясным, а время в той области течет с бесконечной быстротой и стягивается в точку. И.Д. Новиков трактует понятие "черная дыра" как возрастание напряженности поля тяготения на поверхности коллапсирующего тела, когда наступает момент проявления при этом второй космической скорости, т.е. освобождается от притяжения сжавшейся звезды, оказывается равной скорости света. И тогда ни одна частица не может вырваться изнутри подобного образования наружу. Пространство сколлапсировавшего объекта "захлопывается" для внешнего наблюдателя, перестает существовать. Так как масса звезды при этом не меняется, сохраняется ее гравитационное поле и, хотя звезда исчезает из нашего мира, в действительности она продолжает взаимодействовать с окружающими объектами гравитационным полем /тяготения/. Мы убедились в том, что космические тела никаким тяготением не обладают. В них нет притягивающих сил. Гравитационное поле вокруг них возникает за счет движения окружающего их объема теплоты /эфира/. Происходит не притяжение, а прижимание движущимся эфиром материальных тел к центру вращения тела. А в каждом космическом теле в центре вращения ускорения тяжести приближаются к протонным, там образуется некоторое количество вещественной теплоты плотность 10^{15} кг/м^{куб}, через которую эфир не проходит. Следовательно коллапс звезды, каким бы размером она ни обладала, невозможен и фантазии больших ученых на этот счет беспочвенны. Ядра образующихся галактик, состоящие из теплоты протонной плотности, не содержащие нейтронов и простейших атомов не умеют светиться, но имеют колоссальные массы. Это и есть "черные дыры", вполне реальная материя, никакими магическими свойствами не обладающая, подчиняющаяся реальным физическим законам.

Мы рассмотрели механизмы образования элементарных частиц, космических тел и можем заявить, что творцом вещества, массы, является эфир, свободная бесструктурная тепловая энергия, коротко — теплота. Эфир — вечен, вещество — производно: создаваемо и уничтожимо. В процессе эволюции оно стареет и умирает, превращаясь в эфир. Из эфира воспроизводится новое вещество, нового качества. Вот почему Вселенная, хотя бы ее видимая часть, состоит из водорода: галактики постоянно обновляются. Вселенная подобна конструкции куска вещества: в нем простейшие атомы связаны в сложные, затем в молекулы, кристаллы и все скреплено гравитационными силами движения эфира, вырабатываемыми электронами ускорениями гравитации. В куске вещества движу-

тся по орбитам электроны, позитроны, нейтрино и антинейтрино. Протоны в нем двигаться не могут. Аналогично и в макрокосмосе: движутся по орбитам звезды, планеты, спутники, астероиды. Ядра галактик, как протоны, двигаться не могут, они удерживаются гравитационными силами вращения космических тел, вырабатывающих центробежные и центростремительные ускорения движения эфира. Этими силами они и взаимодействуют с окружающими галактиками, скоплениями и в скоплениях.

Поскольку галактики и их скопления по Вселенной перемещаться не могут, мы вправе заявить, что Вселенная никогда не была сжата в точку, не имела начала, существует вечно и не может быть уничтожена.

Согласно нашей концепции Вселенная бесконечна в пространстве и во времени и состоит из бесчисленного количества галактик, эволюционирующих автономно: одни зарождаются, другие - развиваются, третьи умирают, чтобы возродиться вновь. Перечисленные выше парадоксы устраняются с помощью физических законов:

1. Парадокс Зеелигера - отрицанием ньютоновского всемирного тяготения и новым законом возникновения гравитации во вращающихся объемах теплоты. 2. Фотометрический Ольберса - конечностью жизни световых частиц / в современной физике свет считается потоками фотонов. Это неверно / в связи с потерями массы и скорости движения при трении об окружающий эфир / жизнь световой частицы - 5300 триллионов лет / и потому эти частицы из бесконечности до наблюдателя не доходят. Небо остается черным и холодным. 3. Парадокс термодинамический по нашей концепции не возникает, так как в кириличке Мироздания, в галактике, центростремительные ускорения движут эфир к центру вращения и внутренняя теплота не может выйти за ее пределы. Тепловая смерть галактики невозможна.

Тот факт, что Вселенная в основном состоит из водорода, подтверждает эволюционность процессов в галактиках, их постоянном обновлении. Эфир заполняет собой все бесконечное пространство Вселенной и своими вращательными движениями творит вещество. Он невидим, не имеет запаха и вкуса, это - тончайшая материя, проявляющаяся лишь в ощущениях как тепло или холод. Если эту тончайшую материю, эфир, назвать Святым Духом и объявить ее Богом, то появятся все основания утверждать, что бесконечная Вселенная /вещественная/ создана Богом-Творцом.

Точная регулировка.

" И в бескрайних просторах космического пространства и в крохотных атомных структурах проявляются четыре фундаментальных взаимодействия. Эти взаимодействия влияют на все, что их ок-

окружает. Если бы эти взаимодействия во Вселенной не были бы так точно отрегулированы, то не могли бы существовать химические элементы". Нет ничего удивительного. Нами доказано, что все четыре взаимодействия вызываются одними и теми же гравитационными силами движения эфира внутри вращающихся объемов теплоты: гравитационные - движением дочерних образований вокруг материнских или вращающихся объемов их пространственной теплоты, электромагнитные, сильные и слабые - движением электронов - по искусственно увеличенным орбитам вокруг предметов, по орбитам вокруг ядер молекул и вокруг протонов соответственно. В гравитационном поле движущегося электрона создается ускорение тяжести до 10^{30} м/сек кв. Современная наука считает, что ядра атомов обладают силой притяжения, не понимая, что если бы это было так, то такое сильное притяжение распространялось бы на большие расстояния, но оно действует лишь на расстоянии радиуса орбиты электрона. Тут действует описанный выше эффект. А регулировка этих гравитационных сил в зависимости от изменения условий, осуществляется автоматически: нагревается тело - увеличиваются орбиты электронов его атомов. После выброса световых частиц - орбиты электронов уменьшаются. Охлаждается тело - орбиты электронов его увеличиваются, чтобы запереть теплоту в протонах. Следить за изменениями условий существования микро и макрокосмических тел и своевременно регулировать процессы никакой сверхгениальный регулировщик не сможет. Тут действуют обычные законы физики. Ньютоновское гравитационное взаимодействие в природе не существует и потому электромагнитное взаимодействие сравнивать с нулем нельзя, а величины звезд, производимых ядром, зависят не от этих взаимодействий, а от времени и места рождения: чем позже время и ближе к ядру в двухкрылой конструкции была расположена звезда, тем она крупнее. Наше Солнце, находясь на краю галактики, было вытолкнуто после первой, самой малой, так как произведена Солнцем, а Солнце - более крупной звездой и так далее. Потому наше Солнце - желтый карлик, имеет возраст более 33 млрд лет, а звезды, что были выдавлены непосредственно из ядра - самые крупные и белые и их размеры никак не зависят от величин четырех взаимодействий. Приведенные на стр 18 расчеты подобны эйнштейновской теории относительности, основанной на неверных постулатах.

Что касается длительности, эффективности и стабильности работы Солнца, то и в этом нельзя видеть предварительный расчет и проектирование этого механизма Конструктором или Творцом. В Солнце не происходят ядерные реакции и горение водорода. Современные ученые оши-

баются. Солнце светит по ~~следующим~~ ^{определяющим} причинам (да и все звезды): ускорение тяжести на поверхности Солнца вызывается не притяжением, а прижимание к ней движущимся к центру эфиром, а эфир через протонную теплоту не проходит. А поскольку солнечная поверхность состоит из атомов водорода, то поверхностные слои его задерживают движение эфира к центру. Но при приближении к центру ускорение гравитации увеличивается и внутри Солнца образуется промежуточный слой между поверхностным и более глубоким с ускорением гравитации меньшей величины. Поверхностный слой с ускорением 275 м/сек кв имеет температуру 6000 К , а промежуточный с ускорением тяжести 264 К , более легкий и нагретый до 5700 К . Поверхностный слой, как более горячий, излучает световые частицы и опускается в слои с меньшим ускорением тяжести, а более легкий средний поднимается на поверхность. Там атомы этого слоя нагреваются, излучают световые частицы, утяжеляются и опускаются в слои с меньшим ускорением тяжести. Облегченные атомы вновь поднимаются на поверхность, нагреваются и цикл повторяется. Так светит Солнце и все звезды. Работает простая автоматика, основанная на физических законах. Проектировщик и исполнитель - тепловая энергия, теплота, эфир. Исполнитель - движение.

два ядерных взаимодействия. стр 20

"Сильное взаимодействие связывает протоны и нейтроны в атомном ядре. Благодаря такой связи образуются различные химические элементы. Если бы это связывающее взаимодействие было слабее на 2 проц., то существовал бы вероятно только водород. И наоборот, если бы оно было чуть сильнее, существовали бы только тяжелые элементы".

Согласно нашей концепции сильное взаимодействие осуществляется не сильным ньютоновским притяжением протонов друг к другу при образовании сложных атомов, а гравитационным полем, возникающим в орбитальном эфире ~~захватывающего~~ захватывающего электрона захватывающего атома, где ускорение тяжести достигает величины 10^{30} м/сек кв . И только в этом объеме, с радиусом орбиты этого электрона действует сильное взаимодействие. Поэтому, чтобы протон одного атома соприкоснулся и связался с другим силами, осуществляемыми таким громадным ускорением гравитации, необходимы плотностные, температурные и некоторые другие условия, способствующие вхождению одного простейшего атома в гравитационное поле орбитального обращения электрона другого. А сила прижимания протонов друг к другу зависит от их количества присоединившихся со стороны полюса вращения протона главного, захватывающего атома. Всего один атом-захватчик способен со стороны каждого полюса присоединить по 50 простейших атомов. Присоединение каждого лишнего простейшего атома, делает новый элемент радиоактивным. Простейшие

атомы в сильном гравитационном поле становятся нейтронами. При изменении условия /нагревание, давление и пр./ радиусы орбит при световой скорости движения электронов увеличиваются или уменьшаются, сохраняя тем самым ускорения гравитации на протонах и при определенных условиях один простейший атом захватывает такими ускорениями еще один или несколько атомов /простейших/ со стороны какого-либо полюса, превращая их в нейтроны, и так образуется новый элемент. Чем больше к одному из полюсов атома-захватчика можно искусственно /центрифугирование, бомбардировка альфачастицами и т.д./ присоединить лишних атомов /простейших/ тем радиоактивнее станет новый элемент. Как видим, и здесь работает простая автоматика, физическая закономерность, без помощи Конструктора или Творца.

"Будь слабое взаимодействие немного сильнее, не стал бы образовываться гелий. Будь оно немного слабее, почти весь водород превратился бы в гелий." И здесь работает выше изложенный механизм. А то, что при определенных условиях все-таки водород превращается в гелий и другие элементы, подтверждает нашу мысль о том, что параметры движения электронов, вырабатывающих ускорения гравитации задаются не Творцом, а условиями их существования /нагрев или охлаждение, давление, смешение, потоки электронов и частиц/. Зная, как расположены нейтроны со стороны каждого полюса атома захватчика и создав водороду соответствующие условия, при которых нейтроны расположатся так как это имеет место в сложном атоме золота, можно его получить из водорода или другого химического элемента. Алхимики не далеки были от истины, но они оперировали действиями на молекулярном уровне и потому потерпели крах, а вмешиваться нужно было в конструкции сложных атомов, а не молекул. Мы не отвергаем Творца /пространственную теплоту, бесконечного Бога-Духа святого/, но не можем согласиться с тем, что Творец Вселенной - Бог живой, Личность.

Идеальные параметры Земли.

"Нигде во Вселенной не нашлось планеты, подобной нашей Земле. Размеры Земли идеально подходят для нашего существования. Если бы Земля была чуть больше, ее гравитация была бы сильнее и в атмосфере накопился бы водород, который не смог бы преодолеть притяжение Земли. Атмосфера была бы непригодна для жизни". стр 22. Если бы она была меньше - кислород улетучился бы в космическое пространство и испарилась бы вода."

Согласно нашей концепции Земля была произведена из солнечного полюса II млрд лет назад и находилась на орбите с радиусом 390 млн км от центра Солнца. Нептун, несолнечного происхождения, залетел в солнечную Систему после того как после Земли Солнце произвело

Марс. Он моложе Земли. Нептун с космической скоростью 190 км/сек столкнулся с Землей, придал ей орбитальную скорость 29,5 км/сек и Земля перешла на орбиту 149,6 млн км. Случайность столкновения Нептуна /астральная легенда говорит - фазтона/ с Землей нарушила расчеты Творца. А коль Творец не мог это предвидеть, значит при этом его небыло. Что касается идеальных размеров Земли, то и здесь ученые находятся в заблуждении введенном их великими предшественникам /Ньютон, Эйнштейн, Хаббл/. Земля не обладает гравитационной массой. Она не может притягивать к себе материальные предметы. Гравитационные поля на ней и в ней возникают как нами описано выше. Атмосфера, состоящая из атомов и молекул, как материальные предметы не могут покинуть гравитационное поле Земли, так и водород и кислород, обладая одинаковыми ускорениями тяжести, не могут покинуть вращающийся объем осевого эфира Земли. Другое дело, с изменением периода осевого вращения Земли изменяется на ней гравитационное ускорение и состав атмосферы изменяется за счет внутреннего перераспределения газов. Известно, что Земля замедляет осевое вращение на 1,5 миллисекунд за 100 лет. 100 млн лет назад, когда жили звероящеры, земные сутки длились 23,5 часа, а радиус Земли был равен 6265 км, что на 111 км меньше нынешнего, но жизнь на ней, да еще какая огромная, существовала. С изменением состава атмосферы изменяется и растительный и животный мир. Так вместо звероящеров появились млекопитающие, появляются все новые и новые виды растений, бактерии, вирусы и, при вмешательстве человека трансгенных и клонированных видов флоры и фауны. Тут уж никак не присвоишь эти деяния Творцу., ибо продукт эволюции. Деятельность человека изменяет состав атмосферы: накапливаются углекислоты и другие вредные газы, увеличиваются озоновые дыры, изменяется температурный режим и может наступить время, когда она станет непригодной для жизни. Связано ли это с дальнейшим творчеством живого Бога? Скорее это - простой эволюционный процесс.

Закон и порядок. стр. 24 - 25.

"Каждому хозяину известно, что все, что остается без присмотра ломается или перестает слаженно работать. Ученые называют этот принцип "вторым началом термодинамики". Действие этого закона мы наблюдаем каждый день. Брошенный новый автомобиль или велосипед превращается в лом. Оставьте без присмотра дом, и он разрушится. А как же Вселенная? Этот закон применим и ко Вселенной. Тогда можно подумать, что порядок во Вселенной со временем превратится в полнейший беспорядок. Однако во Вселенной это не происходит."

Выше мы показали, что Вселенная состоит из галактик, развивающихся автономно: одни из них зарождаются, другие развиваются, третьи

умирают, чтобы возродиться вновь, с новой материей. По этой причине Вселенная не стареет и /хотя бы ее видимая часть/ состоит из водорода /из простейших атомов/. Тот факт, что вещественная материя Вселенной эволюционирует от рождения до смерти и создается вновь, не может служить в пользу Создателя: Какой бы совершенной ни была бы создана Вселенная, за бесконечное время существования она подверглась бы энтропии. Творцом вещественной материи: элементарных частиц, атомов, космических тел, галактик и их скопления является эфир, пространственная тепловая энергия /теплота/, Бог-Дух Святой, вполне материальный, осязаемый. Он вечен и бесконечен. Вещество, масса - это его творение, творение Бога-Духа из его собственного тела святого Духа. И творение это производится вечно и бесконечно, не одноактным действием и потому Вселенная не стареет.

Глава 3. Как возникла жизнь?

"Миллионы людей с самым разным уровнем образования верят, что жизнь на Земле создал разумный Творец, первый Конструктор. А многие ученые считают, что жизнь зародилась из неживой природы /материи/ случайно в ходе постепенных хаотических реакции. Какая из двух версий правильна? Тот факт, что до настоящего времени ученым не удалось в лабораторных условиях создать живую клетку есть основанием считать, что жизнь на Земле создана "Заботливым Творцом."

Посмотрим как Бог устами Моисея изложил это в Библии. В течение шести дней /периодов/ Бог творил небо и Землю, дневное и ночное Светила, звезды, разделяя воды над твердью и под твердью, ночь и день и, наконец сотворил животных и растения. Верхом божьего творчества стало сотворение первого человека - Адама. Как видим, Бог сотворил растения, животных и даже Адама в готовом виде, во взрослом состоянии. Тут не возникает вопрос: что было первым, яйцо или курица? Но почему живые растения и животные не рождаются в готовом виде, а проходят от начала до конца эволюционные процессы? Из семечка вырастает росток, затем листочки, цветы и вновь семена. Из куриного яйца, оплодотворенного петухом, с помощью тепловой энергии образуется зародыш, он развивается, вырастает цыпленок, вылупляется из яйца, развивается и превращается в курицу или петуха. Не говорит ли это о том, что все живое содержит в своем генетическом памяти эволюционные процессы своего развития от начала и до конца? Это порождает сомнение в том, что все живое было однажды создано Богом в готовом, завершенном виде. Более того, в процессе развития природы появляются все новые и новые виды живой материи, приспособливаю-

шейся к новым условиям существования, а люди, скрещивая виды или с применением генной инженерии вмешиваются в акт творения животных и растений. Как же это согласуется с божественным творчеством?

С другой стороны, во Вселенной, которую Разумный Творец сотворил совершенной с установленным в ней порядком и гармонией, где космические тела движутся по своим орбитам и не сталкиваются, Он в живой материи, на Земле, установил беспорядок, где овца поедает траву, волк - овцу, а человек убивает волка, где болезнетворные бактерии и вирусы разъедают живую ткань, а человек человеку - волк. Для чего созданы вредные насекомые, смертоносные вирусы, грибки, тараканы и всякая ненужная нечисть? Разумный заботливый творец не смог бы проявить такую "заботу". Такова Воля Божья, скажут нам теологи. А нам кажется, что прав дарвин, говоря, что мир природы лучше объясняется естественным отбором, чем существованием Творца.

Это подтверждается. Это подтверждается и опытом Стенли Миллера, который имитировав земную атмосферу раннего ее состояния в лаборатории, получил из водорода, аммиака, метана и водяного пара с помощью электрических разрядов липкое вещество, богатое аминокислотами - основой построения белков. Миллеру просто не хватило знания и лабораторных возможностей для получения белка. Алхимики, проводя опыты по получению золота с реакциями на молекулярном уровне, не знали, что вмешиваться необходимо не в молекулы, а в ядра сложных атомов. Для получения белка так же необходимо создавать условия /температурные, барометрические, бомбардирование частицами и пр./, чтобы получить такое сочетание и расположение нейтронов в атоме-захватчике, которое обеспечивает производства белка. Так же как золото невозможно получить путем реакции на молекулярном уровне, так невозможно таким путем получить живой белок. Но золото природным путем все-таки создано, значит и живой белок смог зародиться эволюционным путем.

Что касается того, что жизнь на Землю была занесена из Космоса, такой вариант полностью отрицать мы не вправе. При образовании Солнечной системы, согласно нашей концепции, Солнце, выделившись из ядра Галактики, произвело, кроме известных нам, еще семь планет, находящихся за Плутоном. Первая планета П-16 имеет радиус орбиты 772,8 млрд км. За ней с коэффициентом 0,5 Солнце вытолкнуло П-15 /радиус орбиты 386 млрд км, затем П-14, П-13, П-12, П-11, П-10, Плутон и т.д./. П-16 имеет возраст более 30-ти миллиардов лет и не исключено, что на какой-либо из этих планет уже существовали цивилизации. С изменением условий в процессе старения на них образовались неблагоприятные для жизни условия и там жизнь прекратилась.

Тот факт, что за Плутоном существуют солнечные планеты подтверждается открытиями Американских астрономов в 2000, 2001 и 2004 годах. Нами же в ст. "Возникновение и эволюция Солнечной системы" еще в 1993 году рассчитаны их орбитальные радиусы и периоды обращения вокруг Солнца. Планета Марс моложе Земли и вполне возможно, что там как раз создаются условия для зарождения жизни, а может примитивная она там уже существует: это покажут американские марсоходы. Тогда можно будет делать выводы в пользу эволюции.

Если происхождение жизни на Земле с большой вероятностью можно объяснить самопроизвольными процессами эволюции неживой материи, то возникновение Разума в человеческом мозгу трудно объяснить эволюцией. Ни одно животное не наделено способностью мышления подобной человеческому. Тут не обойтись без Творца, хотя возникают сомнения при анализе библейских сообщений на этот счет. Если верить, что Бог создал первого мужчину Адама из праха земного, затем взял у него ребро и из этого ребра сделал ему жену Еву, то они - плоть и кровь единого существа, имели один и тот же цвет кожи, структуру ДНК и группу крови. У их потомков должно быть то же самое. Однако люди рождаются белыми, черными, желтыми и краснокожими. У них четыре группы крови с положительными или отрицательными резусами. Как же из единицы можно было получить такие комбинации? Если Бог создал Еву с отличными от Адама биологическими свойствами, черной или желтокожей, то зачем ему нужно было ломать ребро Адаму? Он мог извлечь ее из того же праха. У Моисея такие вопросы не возникали: Бог был Богом его народа, а народ его был одного цвета. Моисея не интересовали негры и китаицы, мы же считаем, что Бог один для всех народов, живущих в различных частях земного шара. Происхождение всех народов от Адама и Евы крайне сомнительно. Больше подходит вариант постепенного сотворения нескольких людей из наиболее развитых животных-приматов в различных частях земного шара, приспособившихся к местным условиям и приобревшим соответствующий цвет кожи и особенности организма. Это достигалось эволюционным путем. Но разум эволюционным путем появиться в мозгу примата не мог. Тут не обойтись без Творца. Да и в Библии Бог сказал при творении: "Создадим человека по образу своему и подобию." Это не значит, что Бог имеет руки, ноги, фигуру и желудок похожие на человеческие. Бог имел в виду Разум человека похожий на Разум божественный. Сам Высший Разум Земли возник и развивается как совокупность знаний существовавших и существующих цивилизаций в Солнечной системе и представляет собой самосовершенствующийся нетленный Интеллект, типа объемного матери-

ального Мозга, способный с помощью специфических волн ~~способен~~ общаться с биологическими интеллектами в разных частях земного шара. Через людей с выдающимися интеллектами, как Аристотель, Платон, Ньютон, Эйнштейн, а ранее — через пророков, шаманов и вождей, Высший Мозг открывал им тайны бытия во сне или в трансе, совершенствовал через их мозги свои знания, аккумулировал, а затем внедрял в мозги все новых и новых выдающихся людей. Так совершенствуя знания людей он совершенствовался сам. Во времена Моисея уровень знания совокупного Интеллекта соответствовал изложенным в Библии понятиям: Земля — центр Мира, небо — твердь, усыпанная звездами, а светила — дневное и ночное, созданы для отличия дня от ночи. В средние века, с изобретением телескопов, люди поняли, что не Солнце и звезды с небом вращаются вокруг Земли, а наоборот: Земля вращается вокруг Солнца, а звезды рассыпаны не по тверди небесной, а в бесконечной Вселенной вращаются по орбитам и никакой тверди небесной и вообще неба в природе не существует. Еще позже, неправильно истолковав "красное смещение" спектров галактик, выдающиеся мозги пришли к выводу, что Вселенная конечна и развивается из точки. Так понимает повидимому и Высший Разум — Бог-Интеллект. На самом деле Вселенная бесконечна, состоит из бесчисленного количества галактик, но это пока неизвестно Высшему Разуму. Мы не знаем где располагается Бог-Интеллект, но наверняка не на небе, которого нет. Вселенная бесконечна. Можно допустить, что небом служит верхняя граница вращающегося объема теплоты /эфира/, вращающегося вместе с Землей и составляющего ее материальное пространство. Радиус такого эфира — 42,23 тысячи километров на экваторе, уменьшающийся до нуля к полюсам.

Бог-Интеллект аккумулирует, анализирует не только знания доброго Начала, но и злого и развивается в борьбе Добра со Злом., что подтверждается и библейской историей еврейского народа. Сравните: Бог обещает евреям Землю Обетованную, но за недостаточное прославление его особы и малые грешки, типа изготовления золотых тельцов, поражает смертью десятки тысяч евреев. Исход 32:25 — 28, Числа 25:6 — 9. И, даже за то что евреи при покорении Мидианитян, оставили в живых женщин и детей, а Бог устами Моисея говорил: "Итак убейте всех детей мужеского пола и всех женщин, познавших мужа убейте" Числа 31:17. Моисей приказал убить тысячи соплеменников. Разве добрый заботливый Творец смог бы такое сделать? Кроме того, Бог нарушает свои обещания и в землю обетованную не пускает не только евреев, но и своего любимца Моисея.

Здесь действует Злое божественное Начало. Оно же руководит Иису-

сами Навинами, неронами, Калигулами, гитлерами, сталиными, уничтожающими массы людей. Когда побеждает божественное Доброе Начало, оно изоирует для руководства народами честных людей-организаторов и через них проводит свои интересы. Божий Интеллект, развиваясь в борьбе противоположностей через отобранных организаторов ввергает целые народы и цивилизации в потрясения войнами и катаклизмами. Во всеземном масштабе божественный Интеллект развивается неравномерно: в одном месте побеждает Добро, в другом - Зло. Возникает конфликт. Но в основном оба божественных начала действуют в равных пропорциях. Бог-Интеллект воздействует, надо полагать, с помощью каких-то ультракоротких высокочастотных волн и для преодоления языковых барьеров пользуется образными показателями: в вещих снах показывает картины и действия, требующие разгадки прозорливыми людьми типа Иосифа, Даниила, Моисея, а мозги индивидуумов типа Моцарта, Менделеева могут видеть еще неоткрытые тайны природы, или осеняются великими идеями наяву. Затем эти открытия аккумулируются в банке божественных знаний, обогащаются и вновь внедряются в мозги выдающихся людей для дальнейшего развития. Так под руководством Бога-Интеллекта развиваются цивилизации. Не исключено, что до нашей цивилизации существовали и другие и их интеллектуальные приобретения хранятся в памяти божественного Разума и прогрессирующее развитие нашей цивилизации осуществляется по плану пройденных этапов их развития, достигнувшего совершенства и самоуничтожения. В таком случае развитие нашей цивилизации началось с нуля, тоже, достигнув высшей точки совершенства, уничтожит сама себя. Это и будет "концом Света". Оставшиеся особи снова начнут с нуля. Бог-Интеллект не является Творцом Вселенной, но для живых существ Он является царем, высшим Руководителем и общение с Ним возможно через молитву, выражаемую не словами, а душевными порывами и поступками в повседневной жизни. Человек добрый, исполняющий общественные законы, руководствующийся моральными ценностями Доброго божественного Начала может быть услышан этим Началом. Человек злотворящий может быть услышан Злым божественным Началом.

Почему Бог допускает страдания?

Двойное божественное содержание, как две стороны одной медали, одно и потому страдания, как проявление Злого божественного Начала не является для него неприемлемыми, они порождения его Сути. В Библии первопричина страданий и то почему заботливый Творец допускает их, изложено в книге Иов. В библиейских сообщениях говорится, что Сатана /Злое божественное Начало/ обвинил Бога /Доброе божествен-

ное Начало/ в том, что он подкупает Иова, создав ему богатство и благополучие и, если лишит его богатства и благополучия, то Иов проклянет Бога. Богобоязненный доброжелательный Иов, несмотря на страдания посылаемые ему Злым Началом /Сатаной/: страшная извечная гнилостная болезнь, разорение и пр., не сделал этого и от Доброго Начала /Иеговы/ получил все то, что он потерял из-за козней Сатаны. Как видим, добрые богобоязненные люди, опекаемые Добрым божественным Началом бывают вознаграждены за страдания. А если со многими это не происходит, то их сущность не соответствует требованиям Бога. Чтобы в божественном Интеллекте Зло проявлялось в меньшей мере или исчезло вовсе, необходимо, чтобы его не вырабатывали человеческие цивилизации. И этим озабочено доброе Божественное Начало. Победив Зло, оно установит на Земле царство под своим управлением, где будут торжествовать справедливость и процветание, как проповедуют Свидетели Иеговы. Небесных царств и загробной жизни быть не может, ибо неба нет, а без материального тела жизнь невозможна. Вещественная материя /элементарные частицы и космические тела/ создается Богом-Творцом /Святым Духом/, стареет и умирает, чтобы возродиться вновь. Человек, состоящий из материальных атомов и тоже смертен, но при благоприятных условиях может жить долго. И эти условия в божьем царстве будут соблюдены. Что касается воскрешения мертвых тел, то это слишком проблематично: все старое отжившее превращается в пространственную теплоту, в эфир. Святой Дух и лишь при последующем образовании из него нового вещества /атомов и космических тел/ могут предстать в новом виде, новыми индивидуумами. Но этот процесс может продолжаться миллиарды лет. Апостол Павел верил в царство небесное и в то, что Христос придет на Землю при жизни Павла. Он утверждал, что мертвые, жившие по божьему завету, в день Суда предстанут в новом теле,... "а мы изменимся и грядем на облаках навстречу Господу..." Свидетели Иеговы более правильно трактуют понятия места и действия Бога-Интеллекта. Он не обитает где-то в бескрайних просторах Вселенной, он живет среди нас и управляет нами через посредников: избранных руководителей и царей. Имя Бога-Интеллекта у разных народов звучит по-разному. У иудаистов он - Яхве, у мусульман - Аллах, у христиан - Иегова, Савваоф, но это - единый Бог Добра. Злое Начало того же Бога называется Дьяволом, Сатаной. Когда Бог Добра победит свое злое Начало путем разъяснения народам необходимости выполнять его божественные законы, он возьмет в свои "руки" управление народами, четко и безукоризненно выполняющими

его указания. Для того, чтобы показать людям свое "лицо", показать каков Иегова и был послан Мессия, Иисус Христос. Сын плотника, вероятно не знавший грамоте, ибо не написал ни единого слова, прилежно и внимательно слушал проповеди пророков и фарисеев, понял, что он - тот Мессия, которого ждет народ для избавления от страдания, так как родился в Вифлееме и происходит из рода Давидова. Доброе Начало Бога интеллекта воспользовалось его исключительными способностями к восприятию Божьих замыслов, обогатило его существующими в то время знаниями общественного развития и наделило свойствами совершать необъяснимые на тот момент действия, называемые чудесами. А так как по Библии все люди суть сыны и дочери Божьи, то Иисус вправе был считать себя таковым. Что касается превращения бестелесного духа в телесное существо, мы не можем верить в это, ибо в пространстве без теплоты, в абсолютном вакууме никакой дух существовать не может.

Абсолютный вакуум - это ничто, а ничто не может превратиться во что-то. Поэтому, после того как Иегова победит в себе Злое Начало, Он изберет из наиболее подготовленных к этому людей выдающегося великого организатора, наделив его бессмертием /до окончания жизни Солнечной системы/ и Высшим Разумом, который придет на Землю в качестве Мессии и исполнителя воли Бога. Таким, вероятно, и будет второе пришествие Христа. Хранящиеся в банке жизни данные о деяниях умерших людей подвергнутся ревизии и ценные из них, жившие по большому завету, будут внедрены в новые тела новых людей, все злобное будет уничтожено. Все нечестивые живущие в момент прихода Мессии подвергнутся Суду и последующему уничтожению и тогда наступит на Земле царство Бога Иеговы.

В. Борисов

В. Борисов.