

Николай
МАЛЬЦЕВ



ГРАВИТАЦИЯ
И ФЕНОМЕНЫ
ЕЁ ПРОЯВЛЕНИЯ



ФИЛОСОФИЯ
НАУКИ И ВЕРЫ

Николай Мальцев

**Гравитация и феномены
её проявления.
Философия науки и веры**

«Автор»

2018

УДК 82.929
ББК 84 (2Рос=Рус) 6

Мальцев Н. Н.

Гравитация и феномены её проявления. Философия науки и веры /
Н. Н. Мальцев — «Автор», 2018

ISBN 978-5-906995-75-9

Новая книга Н. Мальцева продолжает раскрывать тему феноменальной теории гравитации, сложившейся в результате научно-философского осмысления энергетических процессов, протекающих в материальном мире и пространстве Вселенной. Автор предупреждает, что его взгляды на природу гравитации не соответствуют представлениям авторитетов мировой науки и даже представлениям тех альтернативных ученых, которых наука не допускает до научных журналов, и они вынуждены излагать свои взгляды на личных интернетовских сайтах, в научно-публицистических изданиях общего доступа или в лекциях на YouTube. Вместе с тем он уверен, что, ознакомившись со всеми возможными теориями, он представил своим читателям самую новую, самую совершенную, объясняющую природу гравитации.

УДК 82.929
ББК 84 (2Рос=Рус) 6

ISBN 978-5-906995-75-9

© Мальцев Н. Н., 2018
© Автор, 2018

Содержание

Предисловие	6
Часть первая. Научные мифы и реальная гравитация	9
Глава I. Критическое осмысление теории «Большого взрыва»	9
1. Общие положения. Сингулярности и материя	9
2. Анализ предшества «Большого взрыва»	13
3. Доказательства физической невозможности «Большого взрыва»	18
Глава II. Сингулярности и «черные дыры»	26
1. Обзор научных теорий и понятие сингулярности	26
2. Общая информация о «черных дырах»	40
3. Анализ научного понятия «антивещества»	43
Конец ознакомительного фрагмента.	44

Н. Мальцев
Гравитация и феномены её
проявления. Философия науки и веры

© Мальцев Н. Н., 2018

© ООО «ТД Алгоритм», 2018

* * *

Предисловие

Эта книга продолжает раскрывать тему феноменальной теории гравитации, которая сложилась в моем сознании в результате научно-философского осмысления энергетических процессов, протекающих в материальном мире и пространстве Вселенной. Сразу же скажу, что мои взгляды на природу гравитации не соответствуют представлениям авторитетов мировой науки и даже представлениям тех альтернативных ученых, которых наука не допускает до научных журналов, и они вынуждены излагать свои взгляды на личных интернетовских сайтах, в научно-публицистических изданиях общего доступа или в лекциях на YouTube. Я долго искал в среде официальной и альтернативной науки такие теории гравитации, которые бы хоть каким-то образом совпадали с моим пониманием гравитационных вселенских процессов и стали бы мне опорой, придав уверенности в правильности моих взглядов на природу гравитации. Не мог же я взять свою теорию гравитации из ниоткуда? Такого не бывает. Тем более что я добросовестно и с великим пристрастием изучал все новейшие теории во всех областях науки, а особенно в области фундаментальной физики, астрофизики и астрономии. То есть мое научное сознание сформировано и сварено в том же научном котле, из которого черпают свои знания и все современные официальные и альтернативные ученые мирового сообщества. Вскоре я нашел не одну, а несколько теорий, как в среде официальной науки, так и в среде альтернативных ученых, а также среди тех теорий, которые отвергнуты наукой и признаны «лженаукой». **Все эти разнообразные теории не опровергали, а, в той или иной степени, подтверждали правильность моих взглядов на природу гравитации. И в то же время моя теория гравитации не имеет никаких предшественников среди всего множества научно признанных и непризнанных теорий, объясняющих природу гравитации.**

Моя идея гравитации, конечно же, в ближайшем и даже отдаленном будущем будет неприемлема для официальной науки. Потому что она отвергает якобы доказанную истинность многих фундаментальных законов науки и опровергает научный миф о сущности материи как о каких-то твердых, массивных и объемных элементарных частицах, слепленных сильными ядерными взаимодействиями в массы протонов, нейтронов и всего множества известных атомных ядер, таблицы химических элементов Дмитрия Менделеева. Ничего подобного в природе нет. Как может наука признать мою теорию гравитации, если, опираясь на неё, я доказываю невероятные для науки понятия о том, что объемной твердой материи вообще не существует в природе? **А весь «объемный» материальный мир построен из спаренных и одиночных вращающихся и сжимающихся одномерных нитей, упакованных силой гравитации в трехмерные структуры окружающего нас мира. Видимый мир – это голограмма гравитационно организованной одномерности.** Как может наука признать мою теорию гравитации, если из неё следует, что никакой предельно малой массы не существует в природе, а сама масса, в том числе ускорение свободного падения или сила тяжести, является эффектом проявления все той же гравитации?

И не только масса, но и топология форм всего множества небесных тел и всего множества окружающих нас предметов бытия и природной среды поверхности земного шара тоже не является чем-то, образованным из реальной механической трехмерной тверди. Они представляют собой всего-навсего лишь умело организованную с помощью гравитации **голограмму**, образованную все из тех же одномерных спаренных или одиночных нитей, которые и есть видимая материя. Таких свойств феноменальных гравитационных эффектов можно приводить великое множество. Но для предисловия достаточно и приведенных свойств гравитации, чтобы понять, насколько моя теория гравитации отличается от всех общепризнанных и непризнанных гравитационных теорий современности. Чтобы завершить предисловие, отмечу, что я считаю источником и инициатором вселенской гравитации **области сингулярностей**. Наука считает, что

из сингулярности в виде горячего «Большого взрыва» возникла наша Вселенная. **Я буду с этим спорить, потому что материя и сингулярность не могут быть втиснуты друг в друга.**

Я пришел к твердому убеждению, что материя является высшей противоположностью сингулярности, и в то же время материя не может проявлять массу и топологию без наличия сингулярности. Если всматриваться в глубину проблемы, то материя вообще не может существовать без сингулярности. К сожалению, наука мало что сообщает нам о природе сингулярности. Что это такое – никто всерьез не задумывался. Лишь одни домыслы о сингулярностях как о переходах в параллельные Вселенные или выходы в многомерные пространства. Это скорее не наука, а мистический туман научного словоблудия. На вопрос, как широко области сингулярности присутствуют в материальном мире нашей Вселенной, вы ответа нигде не найдете.

По умолчанию наука отрицает наличие сингулярностей во всех объектах материального мира, кроме тех объектов Вселенной, которые наука называет «черными дырами». Но если сингулярности присутствуют в «черных дырах», обеспечивая сверхплотное сжатие материи и сверхмощную гравитацию, то кто же запретит им присутствовать и во всех других материальных телах вселенского пространства и быть инициаторами гравитации, непрерывного гармоничного движения и всех других энергоинформационных взаимодействий вселенской материи и пространства? Никто им этого не запретит! Просто наука опасается и даже боится исследовать роль сингулярностей в структурах вселенского мироздания. Потому что такие исследования неизбежно приведут науку к пониманию, что наша Вселенная не является самодостаточной, независимой, свободно эволюционирующей и бессмысленной системой, развивающейся по случайно изобретенным законам. А когда наука поймет, что Вселенная есть плановое творение Внешнего Разума и работает под принуждением внешних алгоритмов, то разрушится вся парадигма фундаментальной науки, и наука вынуждена будет признать власть Бога Всевышнего над всем материальным миром и всеми вселенскими процессами. Из этой логики следует, что и всякая жизнь во всем её иерархическом разнообразии, включая и все виды разумной жизни, не является случайным венцом эволюции, а является плановым творением Бога Всевышнего и необходимым звеном, и частью общей структуры Вселенной. На этом мы закончим предисловие и перейдем к раскрытию заявленной темы о гравитации и феноменах её проявления в материальном мире.

Сразу же скажу, что полностью доверять изложенной мной в этой работе информации нельзя. Вообще, не верьте тому человеку, который утверждает, что он излагает чистую и полную истину. Полной истиной обладает только Бог Всевышний. Истина необъятна и непознаваема, как непознаваем и Бог Всевышний. Духовно чистые древние люди, проживающие на священной горе Меру Северного полюса, имели души, максимально приближенные к Богу Всевышнему. Они умели и знали многое, в том числе и создали нашу Землю с её богатейшими недрами, воздушной атмосферой и поразительным по красоте и гармонии растительным и животным миром. Но и они не обладали полнотой истины, а действовали и творили только в пределах своих полномочий. А что сейчас? Сейчас ресурс духотворящей силы земного человечества подошел к критическому пределу. Историческое будущее неопределенно и туманно. Как снежный ком нарастают природные катаклизмы, а человеческое сообщество все глубже погружается в полосу перманентных кризисов вплоть до готовности развязать саморазрушительную мировую термоядерную бойню. **Все это указывает не на дефицит ресурсов, а на дефицит духовности и глубочайшую деградацию человеческих душ.** Из деградированных душ истинные знания вытекают как вода из сита. В таких душах задерживаются лишь булжники лживой пропаганды, лукавых соблазнов и чудовищного самообмана. Ждать каких-то откровенных истин от современных людей не стоит. Я вам и не обещаю никакой полной истины. Но я вам обещаю и гарантирую, что изложенная в этой работе теория гравитации не знает аналогов и никем раньше не озвучивалась. Для творческого и любопытного разума

новизна идеи является серьезным основанием, для того чтобы с ней познакомиться поближе. На это я и рассчитываю.

Тема, конечно, сложная. Она требует хотя бы элементарных знаний о природе Вселенной и о достижениях современной науки, но для любопытных и творческих читателей это не может быть серьезной проблемой. Однако желательно иметь под рукой Интернет, чтобы оперативно получать справки и разъяснения по тем фундаментальным физическим теориям официальной и альтернативной науки, которые используются в предлагаемой вашему вниманию работе. Кроме того, для лучшего понимания изложенных материалов рекомендуется предварительно прочитать мою работу «Гравитационная парадигма мироздания».

Часть первая. Научные мифы и реальная гравитация

Глава I. Критическое осмысление теории «Большого взрыва»

1. Общие положения. Сингулярности и материя

Итак, примем для начала как должное, что Вселенная со всем её «безграничным» и якобы расширяющимся пространством и огромным резервом механических масс, рассредоточенных по множеству галактик, туманностей и звездно-планетным системам, не является самостоятельным, самодостаточным и независимым образованием. Можем мы сделать такое предположение? Конечно, можем! Никто нам этого не запретит, а без новых и смелых предположений мы никогда не выйдем за пределы тех рамок, которыми ограничена официальная наука. Из этого предположения следует, что реальные в ту тренние законы, которым подчиняется материальный мир, не являются случайным изобретением самого материального мира, как о том утверждает официальная наука. Вероятность такого случайного изобретения законов из хаоса «Большого взрыва» практически равна нулевому значению. Даже вероятность самосборки современного компьютера из груды полного комплекта запасных частей без участия человеческого **разума** будет выше, чем вероятность случайного изобретения любого закона материального мира. **Значит, необходим разум.** Такой мощный колоссальный разум и должен быть у той сущности, кто сотворил Вселенную как собственную производственную мастерскую. А раз Вселенная-мастерская должна работать на пользу своего творца, то Творец и привнес в неё, в виде нестираемых информационных алгоритмов, такие законы, которые должны обеспечивать динамическую стабильность подведомственной Вселенной **и обеспечивать потребности Творца в готовой продукции.** Такое предположение вполне логично. Оно даже в тысячи раз более логично, чем научное предположение о случайности сотворения Вселенной и тем более о случайном самосоздании множества взаимосвязанных фундаментальных законов мироздания. Изучение гравитации как единого общевселенского процесса показывает нам, что трехмерный мир Вселенной является искусственно-плановым образованием и создан из неизвестного нам и не принадлежащего нашему трехмерному миру многомерного пространства, которое наука называет пространством сингулярности или даже точками сингулярности. На первый взгляд, в этом нет ничего нового. Наука тоже признает факт образования Вселенной из сингулярной области.

Однако все научные теории ошибочно предполагают, что далее материя и трехмерное пространство отделились от не принадлежащей нашему миру области сингулярности и стали эволюционировать, порождая за счет малых флуктуаций собственные алгоритмы поведения, которые и называются фундаментальными законами мироздания. В этом и заключается коренная ошибка современной науки. Дело в том, что вселенская протоматерия никогда не находилась внутри многомерной области сингулярности и никогда не может там находиться по своей полной противоположности и несовместимости с областью сингулярности. **Протоматерия облекала сингулярность в виде сверхплотной и абсолютно холодной оболочки.** Сингулярности и сейчас являются образующей основой материального мира. Они присутствуют в материальном мире в виде «точек» центров тягестей, но не принадлежат нашему миру. Творец Вселенной находится вне зоны нашего трехмерного мира. Он находится в многомерном пространстве, т. е. с другой стороны областей сингулярности. Творец так и задумал, чтобы

сингулярности и материя не могли существовать друг без друга. И чтобы сингулярные области были центрами тяжестей и инструментами божественного управления материальным миром Вселенной. Причем в качестве особых точек многомерного мира, внедренных и рассредоточенных по нашей Вселенной, сингулярности способом гравитации непрерывно создают **голографию** видимого трехмерного мира и управляют механическими и полевыми структурами трехмерного мира. Сверхплотность протоматерии обеспечивалась отсутствием гравитационных импульсов сжатий и расширений, а значит, и отсутствием течения времени. Зародыш Вселенной был подобен **«черной дыре»**, но только единой и ещё более плотной и холодной, чем те «черные дыры», которые сегодня обнаруживаются в центральных областях галактических образований. Область сингулярности и была центром тяжести, удерживающим протоматерию в сверхплотном, но холодном состоянии. Когда по инициативе сингулярного центра тяжести начался процесс гравитационных сжатий и расширений вселенского зародыша, то никакого «Большого взрыва» не произошло и произойти не могло. Известно, например, что человеческий зародыш развивается за 9 месяцев в утробе матери из единой яйцеклетки до триллионов разнородных по назначению, квантово спутанных и информационно взаимосвязанных клеток отдельных органов, систем и кожного покрова новорожденного младенца.

Вот точно так же и зародыш Вселенной путем деления сингулярностей, облаченных в механические массы протоматерии, и с помощью гравитационных сжатий и расширений за 9 миллиардов лет преобразовался в огромную, но квантово спутанную и информационно взаимосвязанную в единое целое Вселенную. При этом первичная область сингулярности, не принадлежащая нашему трехмерному миру, никуда не исчезла и не покинула наш трехмерный мир. **Она последовательно и планомерно разделилась на конечное множество сингулярностей, которые и стали центрами тяжестей всего множества механических объектов Вселенной, начиная от протонов и атомных ядер других химических элементов и заканчивая центрами тяжестей планет и звезд и даже центрами тяжестей всего множества «черных дыр».** И эти малые многомерные сингулярные области центров тяжестей, иницируя гравитационные колебания механических масс на принципе **всеобщей стоячей волны**, принуждают механическую материю, **во-первых**, образовывать из одномерных нитей трехмерный и видимый мир, который на самом деле не является трехмерным, а имеет значительно больше мерностей, которых мы не замечаем. Далее по тексту вы легко поймете, что трехмерность мира – это только иллюзорная видимость и ничего более. **Во-вторых**, сингулярности через принудительную гравитацию порождают массу, топологию массы, мгновенную информационно-силовую взаимосвязь всего множества механических масс вселенского пространства (так называемое гравитационное и квантовое дальнее действие), а также и порождают необратимый процесс течения абсолютного гравитационного времени, не имеющего никаких относительных сдвигов во всем объеме Вселенной. **В-третьих**, сингулярности принуждают механическую материю порождать и наращивать трехмерный объем вакуума за счет расходования масс при образовании фотонов лучевых энергий горячих звезд, а также методом медленного, но непрерывного процесса холодного ядерного распада для планетных тел и массивных небесных объектов. **Неоднородная плотность вакуума вблизи массивных тел и производит эффект искривления пространства, принятый в теории относительности как необъяснимая догма.**

Почему-то замкнутая или разомкнутая искривленность поля электрического заряда или шарового магнита, образованная за счет уменьшения плотности поля с удалением от источника поля, наука не считает искривлением пространства. А точно такое же уменьшение плотности поля гравитации наука с подачи Альберта Эйнштейна **«обожествовала»** и признала как безусловный факт искривления выдуманной субстанции, которую наука назвала пространственно-временным континуумом. Само понимание «гладкости» и «непрерывности» вселенского вакуума является чудовищным искажением реальности. Наука это уже доказала, разви-

вая теорию квантовой механики, применительно к структуре вакуума тем не менее продолжает «обожествовать» теорию относительности как истину в последней инстанции. Пора пересмотреть ошибочные истины и стать на материальную почву физической реальности. **В-четвертых**, сингулярности образуют и иницируют все известные энергетические взаимодействия и все известные полевые структуры. **В-пятых**, они яростно и необратимо расходуют энергетический резерв механических масс, чтобы разложить и раздробить одномерные и спаренные отрезки полевых форм материи до состояния эфира и до состояния астральных и ментальных тел планет и живых организмов. **В-шестых**, они же обеспечивают последующую сборку эфира, астральных и ментальных структур в **нематериальные структуры мыслящего духа**. При этом, в отличие от материи, нематериальный дух имеет свободу выбора или свободу воли и способен к накоплению информации и совершенствованию в живых организмах планетных тел, а также в организмах инопланетян, в организмах земных людей и в душах человеческих. **В-седьмых**, сингулярности центров тяжестей механических тел обеспечивают поставку в трехмерный мир алгоритмических программ всех энергетических взаимодействий для эволюции материи от состояния механической материи до состояния, способного к накоплению и анализу информации, мыслящего духа. Эти алгоритмические программы и являются фундаментальными законами мироздания. Материальный мир ничего не изобретал и не выдумывал по своей неспособности к самостоятельному творчеству.

Он просто закрепил на себя ту алгоритмическую информацию, которая разработана творческой личностью Бога Всевышнего за пределами материального мира. А сингулярности, будучи **служебными инструментами** Бога Всевышнего, и передали алгоритмы фундаментальных законов в материальный мир. Мало того, но сингулярности постоянно следят, чтобы фундаментальные законы не заразились информационными вирусами от творчества инопланетян и земного человечества. Всякий вредный вирус немедленно уничтожается, а вот некоторые «полезные» вирусы, рожденные творчеством человеческого разума, сохраняются и обеспечивают научно-технический прогресс и создание новых материалов, ранее не существующих в материальном мире. Также сингулярности, вероятно, участвуют в выводе чистого духовного урожая мыслящего духа и душ святых праведников за пределы трехмерного мира Вселенной, известного в христианской религии как Царствие Небесное. **Таким образом, Вселенная является огромной мастерской или сверхвысокотехнологическим устройством, созданным для переработки информационно слепой одномерной механической материи в высококачественный мыслящий дух**. Я буду повторять для вашего запоминания, как священную мантру, слова о том, что даже самая плотная материя с трехмерной топологией является практически пустой голограммой. И эта видимая голограмма, наделенная массой и плотностью, образована сингулярностями с помощью гравитации из одномерных нитей ничтожно малого диаметра. Самые чистые фракции духа, как производственный продукт, изолируются от энергетических процессов и выводятся из Вселенной в недоступные области. А вот духовные отходы, неизбежные при любом производственном процессе, остаются во Вселенной для дальнейшей переработки. **Примером таких отходов является мыслящий дух дьявола**. В том и трудность этого уникального процесса, что отходы духа умеют мыслить. Они лукавы, коварны и лживы. Они полны ненависти к Богу и его сторонникам. Они не знают любви, сострадания, нравственности и морали и пытаются переделать мастерскую Бога под свои низменные потребности. По безграничной жестокости и коварству мыслящие духовные отходы стремятся физически уничтожить земных служителей Бога или закабалить их и превратить в свое бесовское безнравственное подобию.

Они, эти духовные отходы, и внушают мысль, что никакого Бога нет, что Вселенная случайно самотворилась сама собой, случайно пришла в состояние гармонии, случайно сотворила жизнь и мыслящего человека и существует сама по себе, как самодостаточная и вполне бессмысленная сущность. Естественно, что случайно сотворенный человек должен жить на

Земле только ради комфорта и блага семьи и удовлетворения своих материальных и телесных потребностей любыми безнравственными и аморальными средствами. **У дьявола, который и является духовным отходом, нет души, поэтому нравственность, мораль, справедливость, жалость и сострадание для него являются пустым звуком.** На этих лукавых и ложных позициях стоит и современная фундаментальная наука. Потому она и проповедует идеи и теории небожественного самостоятельного самосотворения Вселенной, идеи бессмысленности её дальнейшей эволюции и идеи взаимной «независимости» земной жизни и земного человечества от энергетических процессов, протекающих в удаленных и не очень удаленных «уголках» и объемах вселенского пространства. **Однако надо понимать, что Вселенная, включая и все разнообразие мыслящей жизни, является единым и неделимым информационно связанным и квантово спутанным производственным механизмом.** И работает весь этот мощный энергетический механизм не сам по себе, а по воле и планам Отца Небесного и Творца Вселенной. Промысел Божий, или цель функционирования Вселенной, заключается в том, чтобы с помощью механизмов сингулярностей и **никуда не бегущих** принудительных гравитационных сжатий, расширений и вращений, а также с помощью земного человечества, наделенного душами живыми, переработать всю механическую материю одномерных нитей Вселенной в нематериальные кванты Святого Духа. И этот Дух нарабатывается с древних времен сотворения человека и с древних времен выводится из трехмерного пространства Вселенной в многомерное пространство Царствия Небесного. А сам этот Святой Дух и есть сущность Бога Всевышнего, сотворившего этот мир и человека в нем **ради получения духовного урожая и усиления, совершенствования собственной божественной сущности.**

Вот далеко не полный перечень того, что делают сингулярности многомерного пространства, принудительно иницируя своим присутствием и отсутствием в центрах тяжести механических тел когерентные и связанные по принципу стоячей волны несимметричные импульсы гравитационных сжатий, расширений и вращений одномерных нитей.

Наука никогда не примет мою теорию гравитации, потому что она подтверждает наличие Бога Всевышнего, который никогда не присутствовал и не будет присутствовать во Вселенной, но через механизмы сингулярностей центров тяжести имеет полную информацию о внутренних процессах. И при необходимости корректирует свои планы и внутренние законы, потому что отходы нечистого духа, наработанные земным человечеством за предыдущий этап функционирования Вселенной, объединились в мощный многофункциональный интеллект компьютерного типа, посчитали себя хозяевами материального мира и яростно пытаются противодействовать выводу урожая Святого Духа за пределы Вселенной. Их «благая» цель понятна и проста. Она заключается в том, чтобы истребить людей с нормальными душами человеческими. Если это не всегда удастся, то путем лжи, соблазна и манипуляций служители дьявольских духовных отходов пытаются заблокировать души человеческие, чтобы превратить людей в компьютерные биороботы, неспособные к выработке урожая Святого Духа для Отца Небесного. Враги рода человеческого умеют мыслить и очень даже хорошо «мыслят», используя ложь и провокации в качестве основных аргументов и доказательств своей правоты перед защитниками и представителями Бога. Но их мысли основаны на принципах бездуховных компьютерных программ, которые не знают жалости и сострадания. Никакой будущий самый интеллектуальный компьютер невозможно будет наделить душой человеческой.

А вот бездуховные люди, мыслящие как интеллектуальные компьютеры, живут среди нас и считают себя на много порядков интеллектуальнее и совершеннее, чем люди, обладающие душами человеческими. Не имея возможности превратить компьютер дьявольского духа в человеческую душу, дьявол и его подручные пытаются превратить людей в подобие инопланетян или свое подобие и сделать всех земных людей поставщиками духа не для Бога Всевышнего, а для внутреннего вселенского духа дьявола. И таким способом пере-

вести Вселенную на замкнутый цикл работы, без поставки урожая духа за пределы трехмерного пространства. А всех земных людей, где ложью и принуждением, а где по добровольному согласию, соблазнить стать духовными рабами интеллектуального квантового компьютера дьявольского духа.

В наше время это яростное сопротивление внутреннего информационного компьютера нечистого дьявольского духа мы ощущаем на себе в виде распространения информации лжи, в виде провокаций, в виде приписывания миролюбивым народам агрессивных замыслов, в виде очернения и изоляции народов России как главных столпов и защитников интересов Бога Всевышнего в среде мирового сообщества. После этих предварительных пояснений можно перейти к раскрытию темы гравитации во всей её глобальности и вселенской всеохватности.

2. Анализ предшества «Большого взрыва»

В наше время математическая модель «Большого взрыва» стала единственной теорией фундаментальной науки, которая якобы полностью соответствует тем процессам, которые положили начало зарождения и эволюции нашей Вселенной. Как бы таинственная точка сингулярности держала внутри себя всю бесконечно горячую и бесконечно плотную будущую Вселенную. При этом внутри этого «зародыша» не было ни пространства, ни течения времени, ни гравитации. Правда, что такое гравитация и течение времени, в науке нет никаких твердых и однозначных определений и понятий. Один мистический туман, и ничего больше. Я изучил этот вопрос и с полной ответственностью заявляю, что фундаментальная и даже альтернативная наука не понимают физического смысла, а тем более природы таких глобальных и привычных явлений, **которые называются гравитация и течение времени**. Математических теорий и выкладок по этим вопросам существует много, включая Закон всемирного тяготения, законы Кеплера, включая общую теорию относительности и множество других теорий, разработанных на основе квантовой физики, а вот что же физически представляет собой процесс гравитации и процесс течения времени, ни один академик от науки объяснить не может. И до сих пор каждый ученый и даже каждый читатель этой книги по-своему понимает и трактует как гравитацию, так и течение времени. Надеюсь, что после прочтения этой книги такое положение будет исправлено. Правда, скорее, для любопытных читателей, чем для ученых. Разум ученых, которые долго и серьезно занимаются фундаментальной наукой, настолько абстрагирован от реальности, настолько блокирован научными догмами, что вряд ли их можно оторвать от математических формул и перестроить на понимание физического смысла гравитации и течения времени. Однако действительно перед сотворением Вселенной не исполнялись те законы, которые сегодня исполняет материя вселенского пространства.

Но не исполнялись не потому, что не было ещё никаких флуктуаций, которые как бы и породили законы материального мира, а потому, что эти законы были ещё по другую сторону от области сингулярности. Они хранились не в самом зародыше Вселенной, **а в разуме Творца, задумавшего Вселенную как собственную мастерскую по самопроизводству из слепой и неразумной материи своей собственной разумной божественной сущности**. Но вернемся к теории «Большого взрыва». Итак, я согласен, что до начала гравитации и течения времени, физический смысл которых мы рассмотрим позже, будущая Вселенная занимала очень малый, мизерный объем. Однако этот объем не был абстрактной безразмерной и мистической точкой, не имеющей физической и математической размерности, как о том утверждает наука. Такая ошибка проистекает от того, что наука отождествила и объединила будущую материю и пространство с самой областью сингулярности. Стоит лишь понять, что первичная сингулярность идентична тем малым областям, которые являются центрами тяжестей протонов и всех других атомных ядер и образованных на их основе атомов и молекул, а также объединениям этих атомов и молекул в небесные тела, как мы избавимся от заблуждения по

поводу бесконечно малых размеров зародыша Вселенной. Материя, конечно, не подвергалась гравитационным сжатиям и расширениям, и как следствие из этого не было течения времени. Однако материя пыталась слиться и объединиться с центральной областью сингулярности. Но, будучи **не трехмерными частицами, а одномерными линиями, материя обязана была вращаться вокруг сингулярности**. И чем ближе клубок одномерных нитей сближался с сингулярностью, тем выше была скорость вращения и больше потенциальной энергии накапливалось в зародыше Вселенной. Бог использует принцип любви даже в мире материи. Для материи сингулярности характеризуют собой Бога, хотя это не Бог, а лишь инструменты Бога. По **принципу любви** материя и притягивается к сингулярностям. Но так как материи невозможно проникнуть в область Бога, которым и является любая сингулярность, то материя лишь уплотнялась и поневоле накапливала за счет такого уплотнения резерв колоссальной потенциальной энергии. Кинетическая энергия не могла возникнуть, пока не было гравитации. Таким образом, будущая кинетическая и потенциальная энергия материального мира является искусственными и плановыми образованиями.

Энергия постепенно накапливалась в одномерных нитях будущей материи за счет уплотнения и наращивания самих этих нитей и за счет центростремительного сжатия вращающегося «клубка» вокруг сингулярной области. Причем сингулярная область была полностью идентична центру тяжести материального зародыша Вселенной. Из этих рассуждений становится ясно, что **зародыш Вселенной не мог быть бесконечно малой точкой**. Он имел конечный и вполне определенный физический размер, однако за счет чудовищной плотности клубка материальных нитей размеры этого зародыша были не больше, чем 60–100 метров в диаметре. Можно ли что-то подобное первичному зародышу отыскать в нашей современной Вселенной после 13,7 миллиарда лет её эволюции? Ученые давно отыскиали эти загадочные объекты, которые присутствуют практически во всех центральных областях вселенских галактик, и **называются эти объекты «черными дырами»**. Все теоретические исследования «черных дыр» вкупе с экспериментальными наблюдениями окрестностей их условно непроходимых горизонтов событий указывают на то, что они являются сверхплотными и сверхмассивными объектами, с колоссальной мощностью гравитационного притяжения. Что из этого следует? Из этого следует, что в «черных дырах» сингулярные области центров тяжестей принуждают материю к более жесткому режиму гравитационных колебаний сжатий и расширений. В то же время процесс гравитации там идет, о чем свидетельствуют сверхмощное тяготение, огромные проявленные массы этих загадочных объектов и недавно открытое астрофизиком Стивеном Хокингом некое энергетическое излучение, или медленное «испарение», «черных дыр». Попытаемся расшифровать эти данные. Известно, что «черные дыры» по плотности, малым физическим размерам и мощной гравитации отличаются от всего остального множества разнородных небесных тел, которые тоже имеют сингулярные области центров тяжестей, но сила их гравитационного притяжения ограничена и дает им возможность существовать и эволюционировать, сохраняя внушительные вакуумные пустоты атомов и молекул. Совершенно ясно, чтобы стать «черной дырой», небесное тело обязано **расформировать** атомы и молекулы до атомных ядер, выбросить из себя все бывшие электронные оболочки атомных ядер вместе с фотонами, и только после этого появляется возможность формирования «черной дыры» из атомных ядер без примеси полевых форм материи. Наука считает, что такой процесс происходит сам собой в автоматическом режиме, когда мощная звезда в результате термоядерной реакции перерабатывает весь водород в гелий, то термоядерная реакция прекращается, и вся масса звезды устремляется к центру тяжести.

Как бы в результате гравитационного сверхдавления все электронные оболочки с атомов и молекул выдавливаются к поверхности и покидают сгоревшую звезду, а атомные ядра группируются вокруг сингулярного центра тяжести и образуют «черную дыру». В такой научной модели больше лукавости и самообольщения, чем истины. Да что говорить, истина в такой

модели вообще отсутствует. Назову сначала главную причину невозможности самостоятельной эволюции массивной сгоревшей звезды в «черную дыру». Не буду приводить расчеты, но сообщу удивительные результаты таких расчетов. Представим себе, что атомы и молекулы сгоревшей звезды, устремляясь к сингулярному центру тяжести, полностью освободились от всех электронов и фотонов и превратились в трехмерные сфероиды протонов, масса и диаметр которых установлены наукой с достаточно высокой точностью и есть во всех учебниках по физике. Возьмем какое угодно большое конечное количество протонов и условно упакуем их в единый шаровой сфероид. По данным науки мы должны в этом случае получить сфероидный объем «черной дыры» определенной массы, равной сумме масс упакованных протонов. И тут мы обнаруживаем удивительную вещь! Дело в том, что диаметр такого условного шара будет чуть-чуть больше, чем расчетный критический диаметр «черной дыры» для заданного количества протонов, а значит, и заданной массы. Таким образом, мы получим не «черную дыру», а нейтронную звезду. **Оказывается, что для перехода в состояние «черной дыры» сами протоны должны сжаться и уменьшиться в объемах, по сравнению с тем объемом, который указан в физических таблицах.** И тут возникает вопрос: а есть ли у науки хоть какие-то экспериментальные данные или, на худой случай, теоретические расчеты, какие усилия надо приложить, чтобы сверхплотные протоны ещё больше уплотнились, уменьшились в диаметрах хотя бы процентов на 5–10, да ещё и продолжали оставаться в таком состоянии в «черных дырах» длительное время? Если реально смотреть на вещи, то такой процесс самоперевода протонов в ещё более плотное состояние, чем они находятся во всех небесных телах, кроме «черных дыр», физически невозможен. Но ведь «черные дыры», по крайней мере в центрах большинства галактик, включая и нашу галактику Млечный Путь, реально существуют! И это установленный факт.

Я уже не говорю о возникновении новых «черных дыр», но даже сам факт существования «черных дыр» противоречит всем известным физическим законам. Ситуацию их существования, а тем более ситуацию возникновения новых «черных дыр» невозможно объяснить фундаментальными законами науки. Потому что ни один фундаментальный закон в рамках общепринятых взглядов на природу гравитации не позволяет «уплотнить» протон или, если хотите, перевести его на более низкий отрицательный энергетический уровень, если использовать известные термины квантовой физики. Из всего сказанного следует, что «черные дыры», по сравнению со всеми другими небесными объектами, являются **«гравитационными феноменами»**. Потому что они уплотняются более мощной силой гравитации, чем та сила гравитации, которая существует в реальных самых массивных звездах, состоящих из атомов и молекул, или в реальных самых массивных нейтронных звездах вселенского пространства. Но даже из ошибочной логики традиционной науки следует, что гравитационная сила «черной дыры» имеет такую колоссальную величину, что способна уплотнить протон и придать ему меньший размер, чем он имеет в обычных условиях. Я не могу знать, умышленно или неосознанно, но работники науки обманывают самих себя и всех остальных, когда уверяют, что выгоревшие массивные звезды под действием силы тяжести, образованной сингулярной точкой центра тяжести и в стандартных условиях гравитации, способны уменьшать объемы и уплотнять протоны до состояния «черной дыры». А где же противодействие их хваленой энергии сильных ядерных взаимодействий, которая входит в стандартный состав четырех основных взаимодействий материального мира? Гравитационный феномен «черных дыр», в которых сингулярный центр тяжести с помощью гравитации способен уплотнить даже стандартные протоны, говорит нам о том, что никаких сильных ядерных взаимодействий в природе не существует. **Есть только одно сильное и слабое взаимодействие в механических массах, и этим уникальным взаимодействием является гравитация.** Давайте подумаем, а что нового внесено в «черную дыру» и чем «черная дыра» отличается, например, от обычных массивных

звезд, построенных из атомов и молекул, или от звезд, построенных из нейтронов? Таких отличий вы не найдете.

Значит, причина, по которой «черная дыра» возникает и длительно не разваливается, даже «испарив» значительную часть своей массы, заключается вовсе не в самопроизвольном коллапсе любой массивной сгоревшей звезды, а в **особом режиме гравитационных колебаний её сингулярного центра тяжести**. Не понимая этой причины, ученые напускают мистический туман по поводу природы «черных дыр». Одни из них, вроде Стивена Хокинга, мечтают создать «черную дыру» рядом с нашей планетой Земля и использовать её в качестве генератора дармовой энергии. Другие рассуждают о том, что вся материя «черной дыры» является областью сингулярности, третьи утверждают, что «черные дыры» являются порталами перехода в параллельные миры или в другие Вселенные, а четвертые рассуждают о том, как использовать «черные дыры» для путешествия по пространству Вселенной или для путешествий по времени. Все эти пустые мечтания надо отнести к научной мистике, не имеющей ничего общего с реальными физическими процессами нашей Вселенной. Если отбросить всю научную мистику и околonaучную словесную шелуху, то можно прийти только к единственной цепочке логически безупречных выводов. **Во-первых**, «черные дыры» не являются самопроизвольными образованиями. Они возникают и длительно существуют там, где это необходимо для поддержания динамической гармонии и стабильности всеобщего и непрерывного движения. В основном «черные дыры» занимают центральные области галактических образований, а значит, они и являются **тем гравитационным и информационным скрепом, который обеспечивает динамическую стабильность галактик, подобно тому, как ДНК-молекула живого организма является информационно-силовым скрепом живой клетки**. В этом плане все живые организмы, состоящие из большого набора множеств разнородных по назначению, но квантово спутанных и информационно взаимосвязанных клеток, подобны структуре Вселенной, тоже состоящей из множества гравитационно и информационно взаимосвязанных галактик мгновенного дальнего действия. **Во-вторых**, внешняя энергия сверхмощного сжатия не может быть единственной причиной, по которой обычная материя атомов и молекул или материя, состоящая из протонов и нейтронов атомных ядер, переходит в более плотное состояние, чем плотность обычных протонов, и образует «черную дыру».

Такой причиной может быть только **переход сингулярного центра тяжести небесного тела на другой ритм гравитационных сжатий и расширений**. По-моему, это настолько очевидно, что и не требует особых доказательств. Если бы этого не было, то условно «старые» «черные дыры», истратив часть своей массы на «энергетическое» испарение, стали бы обратно переходить в состояние обычных небесных тел. Но ведь этого не наблюдается! А ученые даже не рассматривают такую возможность. Значит, пока не понимают, но на неосознанном уровне интуиции **принимают**, как должное, что сингулярный центр тяжести «черных дыр» работает в другом гравитационном режиме, отличающемся от гравитационного режима всех других массивных тел нашей Вселенной. **В-третьих**, можно уверенно говорить, что все центры тяжести небесных тел являются связанными информационно-силовым дальним действием и квантово спутанными между собой сингулярностями. Они не принадлежат нашему пространству, но инициируют гравитацию, образуют топологию небесных тел и их объединений и поставляют в наш мир программное обеспечение действующих законов мироздания. Они же могут по своим только им известным планам менять ритм гравитации и образовывать без всякой дополнительной «внешней» энергии сверхплотные «черные дыры» и сохранять их сколь угодно долго. Мало того, но и «горение» звезд, включая наше Солнце, происходит не в результате каких-то термоядерных реакций слияния атомных ядер водорода в атомные ядра гелия в центральных областях звездных масс и не в результате сильных ядерных взаимодействий, как о том твердит фундаментальная наука, а все по той же причине, вселенской гравитации. **Горение звезд является результатом гравитационного феномена**. Причем под

действием гравитационных импульсов сжатий и расширений, без всяких затрат энергии, протоны атомных ядер поверхности сфероидов небесных звезд сразу же разваливаются на элементарные частицы. А из этих частиц в плазменной атмосфере звезд и формируется широкий спектр звездного излучения и вся другая продукция в виде корпускул солнечного ветра, как и другие продукты производства звездной деятельности. И все они не являются ненужными отходами, а идут в дело и обеспечивают динамическую стабильность энергетических процессов Вселенной как единого и взаимосвязанного производственного механизма.

В-четвертых, исследуя пределы измерений и области применения фундаментальных законов науки с помощью предельных значений планковских величин квантовой физики, ученые пришли к выводу, что в нашем мире возможно существование предельно малых отрезков времени, расстояний и предельно большой плотности массы. Минимальные отрезки планковского времени и расстояний пока нас не интересуют. Оценим величину планковской массы. **Эта предельно плотная масса по расчетам ученых должна быть на 10^{19} более плотной и тяжелой, чем плотность и масса самого плотного механического элемента материи, которым является одиночный протон нашего мира.** Тут ученые разводят руками и заявляют, что никакой мощности андронного коллайдера не хватит, чтобы создать такую колоссальную энергию для уплотнения протона на 19 порядков. Ученые не понимают и не знают, что собой представляет гравитация и как она работает. А если бы знали, то поняли, что для перевода протонов на 19 порядков в более плотное состояние не нужно никакой внешней энергии! Достаточно сингулярному центру тяжести протона или, например, земного шара соответствующим образом изменить диспропорцию сжатий и расширений гравитационного ритма – и сам протон или протонно-нейтронные массы земного шара отбросят от себя полевые структуры электрических зарядов электронов и электромагнитные структуры фотонов и сами собой сожмутся и уплотнятся на 19 порядков. Чтобы оценить размеры такой плотности, вспомним, что условно собранный в шарик объем всего количества протонов и нейтронов земного шара будет иметь диаметр около 8 миллиметров. **Из этого соотношения видно, что земной шар, имеющий радиус около 6400 километров, фактически представляет собой голографическую иллюзию, или условную пустоту.** А теперь представьте себе, что сингулярный центр тяжести земного шара перешел на другой режим гравитации, позволяющий в миллиарды миллиардов раз усилить сжатие этого 8-миллиметрового шарика. Сначала он перейдет в состояние «черной дыры», но затем продолжит уплотняться, пока его плотность не возрастет на 19 порядков по сравнению с плотностью протона. Что останется от 8-миллиметрового шарика массы земного шара? **Останется малая точка.** Но масса не будет поглощена сингулярным центром тяжести этого ничтожно малого эквивалента массы земного шара. Масса даже такой ничтожной точки будет облегать сингулярность, потому что сингулярность хотя и присутствует в трехмерном мире, но не принадлежит нашему миру.

Если мы подобную операцию мысленно сделаем с нашей галактикой, то и она примет миллиметровые размеры. И это при условии, что планковское время в таких мысленно сверхсжатых и малых механических объектах ещё существует, а значит, и продолжается предельная планковская гравитация. Если же гравитацию полностью прекратить, то течение времени остановится, и тогда даже сумма всего множества ныне существующих галактик нашей Вселенной превратится в механический шар небольшого размера, имеющего внутри себя единую точку сингулярного центра тяжести. Не буду вас утруждать расчетами, но могу сообщить, что по тем расчетам, которые я выполнял лично в работе «Энергетика Вселенной», весь объем Вселенной до начала процесса гравитации и течения времени представлял собой шар механической материи диаметром около 62–63 метров. Согласитесь, что это далеко не точка, о которой твердят ученые. Хотя внутри этого небольшого, но очень плотного механического шара, конечно же, присутствовала малая сингулярная область центра тяжести как управляющая часть и как непроходимый для материи туннельный переход в неизвестное пространство Бога Всевышнего

и Творца Вселенной. Никаких параллельных миров там нет. Это все выдумка ученых. Проникнуть туда невозможно, вот ученые и выдумывают всякие благоглупости по поводу сингулярностей. Отвечать-то не придется. А язык, как известно, без костей. Вот ученые и мелят, что кому взбредет в голову. Причем надо понимать, что и первичная область сингулярности вселенского зародыша, и сегодняшние сингулярные области центров тяжести всего множества протонов и атомных ядер механических объектов Вселенной не принадлежат нашему миру и тем более не являются самим Творцом Вселенной. Первым этот факт обнаружил знаменитый и гениальный математик Пуанкаре. В его неотредактированной теореме, сформулированной в 1904 году на черновых полях рукописи, прямо сказано, что топология односвязных компактных трехмерных многообразий гомеоморфна трехмерной сфере и образована из точек, не принадлежащих трехмерному пространству. Всякий, умеющий независимо мыслить, поймет, что речь идет о сингулярных центрах тяжести механических тел, которые не принадлежат трехмерному пространству, но формируют топологию всего того многообразия вещей и предметов, которые мы видим в окружающем нас мире.

Сингулярности не являются Богом, но они являются рабочими инструментами Бога. Через сингулярность Творец Вселенной, никогда не заходя внутрь сотворенной им **материальной трехмерной голографии**, тем не менее наделяет материальный мир алгоритмами и программами её эволюционного развития. А также владеет полной информацией о вселенских процессах через информационные порталы сингулярностей и при необходимости корректирует общевселенский энергетический процесс переработки материи в мыслящий дух. Возможно, и получает готовую продукцию чистого мыслящего духа тоже через сингулярность. Когда читатели в полной мере осмыслят роль сингулярных центров тяжести, то они откроют для себя роль Бога и поймут, что без сингулярностей, а значит, и без воли и плана Бога, Вселенная не могла бы целенаправленно эволюционировать до сотворения мыслящей жизни и человека. Отмечу, что и каждый человеческий организм содержит не менее чем 10^{22} атомных ядер, объединенных в сложные биосоединения белковых тел. Каждое атомное ядро человеческого организма имеет сингулярную область центра тяжести. С помощью их формируется топология телесного человеческого организма и совместно с ДНК-молекулами клеток организуется многоплановое и многоуровневое квантово спутанное и единое информационное пространство. В то же время через непроходимые для материи туннельные переходы сингулярных областей центров тяжести атомных ядер Бог имеет возможность незримо наблюдать и получать информацию о поведении, мыслях и поступках каждого живущего в нашем мире человека. Да что много говорить! Убери из механической материи сингулярные центры тяжести – и вся гармония Вселенной немедленно разрушится и превратится в хаос. **Мир материи существует в неразрушимой гармонии непрерывного движения и вполне осмысленно эволюционирует от механической материи к мыслящему духу, потому что алгоритмы программного обеспечения и сингулярные области центров тяжести являют собой удерживающую силу Божью в мире вселенской материи.** Однако для правильного понимания тех процессов, которые породили Вселенную, какой мы её наблюдаем, постараюсь привести те очевидные для меня доказательства, которые подтверждают физическую невозможность «Большого взрыва» в трактовке официальной научной парадигмы.

3. Доказательства физической невозможности «Большого взрыва»

Наука утверждает, что до «Большого взрыва» вся материя находилась в бесконечно малой сингулярной точке, сразу же содержала в себе фотоны лучевых энергий, а также электроны и позитроны, и механические массы в состоянии элементарных частиц. И при этом имела бесконечно высокую температуру и бесконечно высокую плотность. Затем произошел

некий взрыв и положил начало формирования материи и трехмерного пространства нашей Вселенной. Бесконечно малые величины привнесены в наше сознание из математической теории – это известно каждому образованному человеку. **Абсурдно и наивно переносить математическое понятие бесконечно малой величины на реальную материю.** Что означает «бесконечно малая величина» в чисто математическом плане? Она означает, что, какую бы малую величину конечного результата мы не задали, всегда можно найти конкретное значение **переменной величины** функции, при которой величина конечного результата станет меньше наперед заданной величины. Если бесконечно малая величина стремится в пределе к нулевому значению, то математики её просто отбрасывают как **реально не существующую**. Но разве можно, не впадая в абсурд, говорить о том, что Вселенная до «Большого взрыва» не имела физических размеров и вовсе не существовала? Исходя из этих простых рассуждений, становится ясно, что бездумно применять математические понятия к физическому материальному миру, по крайней мере некорректно и чревато колоссальными ошибками в определении путей вселенской эволюции. Чем в этом случае ученые отличаются от некоторых безграмотных богословов, которые утверждают, что Бог создал этот мир из «ничего»? Ничем не отличаются, потому что бесконечно малая точка – это даже хуже, чем богословское «ничего». Богословы же не наделяют свое «ничего» какими-то другими параметрами, а ученые впадают в полнейший абсурд и мистику, потому что наделяют несуществующую **бесконечно** малую точку **бесконечно** высокой плотностью и **бесконечно** высокой температурой. Получается, что три несуществующих «беса» когда-то взорвались и произвели на свет Вселенную.

Особенно ломает сознание и уродует здравый смысл сочетание бесконечно большой температуры и бесконечно большой плотности. Бесконечно высокая температура реализуется только при наличии бесконечной кинетической скорости, а бесконечная плотность реализуется только при переводе кинетической энергии в **обездвиженное** потенциальное состояние сжатой пружины. Как возможно эти несовместимые понятия совместить в одном физическом объекте, который к тому же настолько бесконечно мал, что и вовсе не существует? Задам и ещё один вопрос для сторонников идеи горячего «Большого взрыва». Скажите, пожалуйста, как сочетается ваше начальное состояние материального мира с планковскими величинами, устанавливающими пределы по плотности материи, а также пределы размерности физических частиц и даже отрезков времени? Ответа не ожидаю. **Но вы должны понять, что физический мир и чистая высшая математика – это разные и часто несовместимые вещи.** Чтобы освободиться от научной мистики, доводящей сознание человека до полного абсурда, надо признать простую вещь – в физическом мире нет никаких бесконечно малых и бесконечно больших величин. В нем все конечно и все подсчитано и все поддается учету, хотя множества, например, полевых структур материи достигают колоссальных численных значений. Если в ваших физических расчетах появилась бесконечность, то меняйте математический аппарат и старайтесь от неё избавиться или ищите ошибку в расчетах. Я верую в Бога, но, в отличие от некоторых богословов и в отличие от современных ученых, считаю Бога абсолютной реальностью и единственным Творцом нашего материального мира. Для того чтобы создать будущую Вселенную, Богу не надо было помещать её в бесконечно малую точку и создавать там бесконечно высокую температуру и бесконечно высокую плотность. **Начальная Вселенная имела малые размеры, это точно, но она имела конкретные размеры, конкретную плотность и конкретную температуру.**

Понимание этой простой истины поможет читателям, а может быть, и самим некоторым ученым, избавиться от научной мистики, которая даже хуже и абсурднее, чем религиозная мистика некоторых безграмотных богословов, утверждающих, что Бог создал этот мир из «ничего». Тот факт, что Вселенная не хаотична, а обладает высочайшей гармонией устойчивого и непрерывного движения, не требует доказательств.

Но как мог горячий взрыв материального хаоса породить такую красивую гармонию окружающего нас вселенского пространства и земной природы? Для науки это очень тяжелый вопрос – откуда взялась вселенская гармония, откуда появились законы материального и энергетического взаимодействия, породившие такую Вселенную, какая она есть? **Наука всерьез утверждает, что все это – чистая случайность.**

В наше время известны 20 численных величин фундаментальных постоянных, которые определяют соотношение энергетических преобразований материального мира. Измени любую, например гравитационную постоянную или постоянную Планка, и это вызвало бы изменение всех других постоянных и изменило наш мир не просто до полной неузнаваемости, но до полного хаоса и абсурда. Однако все 20 фундаментальных постоянных являются такими, какие нужны, чтобы существовала вселенская гармония. Причем если оценивать вероятность «правильного» сочетания 20 фундаментальных постоянных, то она окажется ничтожно малой. **Значит, при творении Вселенной властвовала не случайность, а происходило плановое воплощение замысла.** Этот замысел и реализовался во вселенской гармонии с её 20 фундаментальными постоянными. Обращаю ваше внимание, что модель начального состояния теории «Большого взрыва» помещает всю будущую Вселенную в некую точку сингулярности. Чтобы разобраться с тайной сингулярности, произведем оценку физических процессов, которые необходимо исполнить, чтобы реализовать математическую модель «Большого взрыва». **Начнем с вопроса: а что такое сингулярность?** Наука утверждает, что это точка или сверхмалая область, в которой не исполняются вселенские законы, и на этом научное исследование сингулярности завершается. Возникает естественный вопрос: какую силой удерживала сингулярная точка будущий огромный трехмерный объем пространства и огромные механические массы нашей Вселенной в сверхплотном, да ещё и в сверхгорячем состоянии? Ведь открытые наукой законы нашего мира так и не обнаружили такой сверхмощной силы ни на звездах, ни на планетах. **Но если наука не может назвать силу, удерживающую всю будущую Вселенную в малой сингулярной точке, то она обязана признать Бога.**

Ведь только Бог Всевышний может обладать всемогуществом, обеспечивающим удержание сверхплотной и сверхгорячей материи, включающей в себя всю современную Вселенную, в бесконечно малом объеме сингулярной области. Но наука никогда не сделает такого признания! Она будет мямлить всякую несусаицу и нести околонуучную околесицу, но силу Божию и замысел Божий в творении Вселенной никогда не признает. Через это непризнание и становится понятно, что современная официальная наука стоит не на службе Бога и не на службе земного человечества, а является слугой богоборческого духа дьявола и исполняет его замыслы и его волю. Пойдем далее. Задумаемся о том, к какому пространству может принадлежать сингулярная точка, если в ней не исполнялись и не исполняются законы современного трехмерного мироздания. И если она сама творила такой мощный Закон, что удерживала будущую Вселенную в сверхплотном состоянии малого объема? **(Я принципиально не говорю о первичной сингулярности, которая породила Вселенную, как о бесконечно малой точке.)** Считать, что бесконечно малая точка может вмещать в себя что-то вещественное и энергичное – это значит впасть в физический абсурд, лишиться здравого смысла и признать, что виртуальная математическая модель более реальна, чем вещественный физический мир. Я вовсе не хочу прослыть таким же виртуальным мыслителем, какими являются многие ученые современной науки, которые больше доверяют математическим формулам, чем физическим процессам окружающего нас мира. Сколько ни думай над поставленным вопросом о природе того пространства, в котором возможно существование сингулярных областей, живущих по своим законам и якобы не исполняющих законы нашего мира, ответ можно найти только один.

И первичная сингулярность, и все сингулярности, которые до сих пор существуют в нашей Вселенной, не принадлежат нашему трехмерному миру. Однако, признав факт сотворения Вселенной из сингулярной области, наука, вольно или невольно, при-

знала, что наша трехмерная Вселенная сотворена из неизвестного многомерного пространства, не принадлежащего нашему миру. И тем самым косвенно, но признала не самостоятельную, а божественную природу начального этапа происхождения Вселенной. Как говорят – лиха беда начало. Я попытаюсь доказать, что и в наше время многомерные области сингулярностей, как инструменты Бога Всевышнего, повсеместно и в обязательном порядке присутствуют во всех телах, имеющих массу и регистрируемую топологию. И они используют их для того, чтобы сотворенный с помощью гравитационных энергорасходных и энергообменных процессов трехмерный мир Вселенной продолжил свое существование и не свернулся в одномерные нити, не имеющие даже двухмерного измерения. Бог, сотворивший наш трехмерный мир, всемогущ и совершенен не в плане наличия силы, а в плане владения полной информацией для сотворения и управления вселенскими процессами. Однако в Его информативности и в Его влиянии на Вселенную нет ничего абсурдного или чисто математического, чего бы не могли вместить в себя человеческий разум и душа человека. Например, наука утверждает, что зародыш Вселенной в сингулярной точке одновременно находился в бесконечно плотном и бесконечно горячем состоянии. Математическая модель это допускает, и ученые приняли этот физический абсурд за реальность. Ведь они же прекрасно понимают, что в реальном трехмерном мире нашей Вселенной это утверждение противоречит всем известным законам, противоречит экспериментам и наблюдениям и является мысленно и физически не реализуемым абсурдом. Но продолжают утверждать и верить в этот абсурд, потому что без него развалится и превратится в ничемную пустоту и в ничтожность так долго лелеемая наукой теория горячего «Большого взрыва». Только этим фактом, признания абсурда наличия одновременно бесконечной плотности и бесконечной температуры за реальность, сознание ученого раздваивается, и он перестает отличать физический мир от математической модели, погружается в научную виртуальность и становится верным служакой дьявольского богоборческого духа. После такого раздвоения личности фундаментальная наука может внушать такому ученому любую ошибочную теорию как реальную физическую истину. И ученый, принуждая и насилуя свой разум, добивается от себя якобы полного понимания такой теории и становится её защитником и сторонником. Сверхплотность вещества не только с бесконечной температурой, но даже с температурой в несколько тысяч градусов Цельсия невозможно реализовать экспериментально, и не существует ее во всем материальном мире Вселенной. По этой причине физической невозможности совместить «несовместимое» и разваливаются все экспериментальные попытки реализовать установку термоядерного управляемого синтеза. А вот эффективную установку холодного ядерного синтеза реализовать возможно. Неужели мировые светила так и не поняли, что работы по управляемому ядерному синтезу являются тупиковой ветвью современной науки? Сколько же можно обманывать самих себя, наступать на одни и те же грабли и вводить в заблуждение общественность?

Ведь даже в «черных дырах», сверхплотность масс которых доказана математически и инструментальными наблюдениями, расчетная температура близка к абсолютному нулю. И это правильно! В этом вопросе наука не ошибается. Ну а термоядерное или ядерное устройство, прежде чем взорваться по воле и разуму человека и произвести высочайшую температуру, разве не является плотным механическим веществом нормальной температуры земной атмосферы? Да, я согласен, что в ядерных и термоядерных зарядах, даже в обычных химических элементах небольшой массы, до времени спрятаны колоссальная температура и колоссальный объем, но ведь до порождения этих температур и объемов они могут иметь и температуру открытого космоса, близкую к абсолютному нулю. Почему же наука отказывает протоматерии вселенского зародыша в возможности быть изначально сверхплотной, но абсолютно холодной? Почему отказывает в возможности не сидеть в сингулярной точке, не принадлежащей нашему пространству, а облекать эту точку в виде сверхплотной оболочки уже нашего трехмерного пространства очень малого объема, но не точечного, а объема вполне конкретной величины

и конкретного диаметра? При таком мысленном представлении объемного протовселенского зародыша сразу исчезают мистика и раздвоение сознания. Исчезает физический абсурд, и проясняется примерная картина дальнейшей эволюции такого малого, но очень плотного трехмерного зародыша в огромную Вселенную малой плотности, где механические массы расположены в видимой гармонии и порядке. В этом случае не нужно никакого «Большого взрыва», а нужен процесс планового развертывания и эволюции одноклеточного организма зародыша в многоклеточный организм Вселенной. И как мы видим, этот процесс последовательного деления и эволюции материи с уменьшением плотности и с разогревом звезд до источников лучевых энергий привел к образованию большого, но конечного множества разнородных звездных образований, объединенных в разнородное множество галактик. И ведь есть огромное множество подобий этого общевселенского процесса деления единого на информационно взаимосвязанное и взаимозависимое и квантово спутанное множество в нашей реальной жизни.

К примеру, не только человеческий организм, но и любой существующий и будущий живой организм начинается с одноклеточного зародыша, затем делится и размножается до огромного количества атомов и молекул химических веществ и их соединений, объединенных во множество разнородных клеток, подобно тому, как небесные звезды объединены в разнородные галактические объединения. Живые организмы не сами придумали размножаться таким способом, а они эволюционируют, формируются и размножаются таким способом по примеру Вселенной. Других-то образцов у живых организмов нет, раз они возникли и живут на материальном теле внутри вселенского пространства. И образуются живые организмы из зародыша по единому божественному образцу и по подобию главного образца, которым и является наша Вселенная. Давайте подойдем к этому вопросу с другой стороны, со стороны фундаментального научного **понятия энтропии и второго начала термодинамики**.

Это начало доказывает необратимость стрелы времени и утверждает как очевидную аксиому, что беспорядок в любой замкнутой, а тем более в разомкнутой системе, нарастает, а значит, и энтропия как показатель неупорядоченности системы постоянно повышается. Вообще-то, энтропия, как и второе начало термодинамики, является весьма запутанным понятием и совсем не очевидна, как это утверждает официальная наука. Понятие энтропии наука прикладывает ко всем своим физическим разделам и настолько запуталась, что вряд ли найдется хотя бы один ученый, который мог бы однозначным определением изложить понятие энтропии. У энтропии имеются десятки неоднозначных определений, и все признаются наукой и считаются правильными. **На мой взгляд, в этом усматривается некий злой умысел.** Через энтропию продолжается процесс раздвоения научного сознания и втягивания человека, занимающегося наукой, в признание математического абсурда как реального физического процесса.

Проще всего понять энтропию, если вдуматься в само это слово. Оно произведено от русского слова «тропа» и определяет путь эволюции какой-либо системы, включая и нашу Вселенную. Вместе с приставкой «эн» **можно понимать под «энтропией» такой физический смысл, что продвижение по тропе эволюции является необратимым процессом и обратного пути не существует.** Причем при продвижении по стреле времени единая начальная тропа превращается во все большее и большее многотропие и в конце концов переходит в полное бездорожье.

Такое «словесно-смысловое» толкование энтропии наряду со множеством неоднозначных научных терминов по отношению к энтропии поможет нам лучше разобраться в применимости второго начала термодинамики и энтропии к начальному этапу горячего «Большого взрыва». Пока зародыш Вселенной якобы находился в сингулярной «точке», он не имел никакого пути, не эволюционировал, а значит, он был максимально упорядочен, и его энтропия имела минимальное значение. Не будем задаваться «антинаучным» вопросом, кто его там, в многомерном пространстве сингулярности, мог максимально упорядочить, если бы в этом неизвестном пространстве не присутствовал Всевышний Бог, задумавший и сотворив-

ший нашу Вселенную. Примем по умолчанию научную точку зрения, что это произошло само собой или по неизвестной случайности. Но вот происходит горячий «Большой взрыв», и все эти раскаленные до немыслимых температур элементарные частицы, ранее удерживаемые **«неизвестной силой»** в сверхплотном состоянии, вырываются наружу, мгновенно переходя из состояния полной упорядоченности в состояние полного хаоса и беспорядка. **Как бы наука не выкручивалась, но уже через несколько секунд после такого взрыва зародыш Вселенной обязан был перейти в состояние максимального хаоса и беспорядка.** Как это состояние полного начального беспорядка «Большого взрыва» можно состыковать со вторым началом термодинамики, аксиоматично утверждающим, что материальный мир движется от упорядоченности к беспорядку? А сам этот беспорядок предполагает нарастающее число различных путей развития хаоса, выравнивание температур и остановку всяких энергетических взаимодействий. Есть лишь два варианта приемлемого объяснения применимости второго начала термодинамики к «Большому взрыву». Если такой взрыв, породивший хаос и беспорядок, произошел в действительности, а элементарные частицы, вопреки второму началу термодинамики и всем фундаментальным законам науки, стали объединяться и порождать механические массы материи и антиматерии, то, значит, материальный мир Вселенной создавался не случайно, а по ранее заложенному алгоритму. **В этом случае теория горячего «Большого взрыва» является научным опровержением второго начала термодинамики.**

Если же отменить второе начало термодинамики ради утверждения идеи «Большого взрыва», то и вся фундаментальная наука порушится как картонный домик. Однако признать, что хаос и беспорядок вопреки второму началу термодинамики породили гармоничный мир, наука никогда не сможет, потому что такое признание равносильно признанию наличия Бога. Кто же, кроме Бога, мог наделить элементарные частицы информационными алгоритмами, позволившими им создать из раскаленных элементарных частиц протоны и антипротоны, электроны и позитроны для создания первичной материи и антиматерии? Как бы там ни было, но всякое объединение элементарных частиц в реальное вещество, обладающее массой, есть восстановление порядка из хаоса и противоречит второму началу термодинамики. Есть и второе подтверждение этой мысли. **Ещё ни разу ученым не удалось воссоздать протон из элементарных частиц.** Как можно представлять сотворение протонных масс из элементарных частиц, когда такой процесс не находит экспериментального подтверждения? Полная нелепость теории «Большого взрыва» и подтверждается невозможностью «лепить» протоны из элементарных частиц при любых физических условиях. Если не идти по пути раздвоения сознания и по пути научного лукавства, то надо отвергнуть теорию «Большого взрыва» как ошибочную и поискать другой путь эволюции вселенского зародыша от его плотного, единого и малого начального состояния до сегодняшней гармоничной упорядоченности, малой плотности и колоссальных размеров материального мира вселенского пространства. Но есть и второй путь эволюции вселенского зародыша, и этот путь не предполагает никакого скачкообразного, взрывного нарастания хаоса и беспорядка. Это путь естественного процесса деления зародыша Вселенной, состоящего сразу из единого суперпротона, на огромное информационное и энергетически взаимосвязанное множество малых протонов. **Ведь не элементарные частицы, а малые протоны и образуют основу вселенской материи.** При образовании Вселенной происходил процесс, подобный тому, который происходит в живой природе, при делении единой яйцеклетки зародыша до живого организма, например человеческого младенца. Не вдаваясь в биологические тонкости тайны перехода единой яйцеклетки в достаточно большое количество разнородных живых клеток, образующих полное множество различных органов и систем организма человеческого младенца, отметим их принципиальные общности.

Во-первых, все клетки человеческого организма, произведенные из одной яйцеклетки, подобны клеткам миллиардов других жителей планеты. Кроме того, обладают ещё и един-

ством подобия, так как во всех клетках одного младенца или взрослого человека заключены молекулы ДНК с одним и тем же набором хромосом и с одним и тем же клеточным геномом, специфичным только для данного человеческого организма. Если хорошенько подумать, то можно заметить, что по тому же принципу частичного или полного подобия сконструированы и галактически-звездные системы нашей Вселенной. Имеется и наглядная общность, и подобие живых организмов и материальных тел Вселенной. Мир материи и живых организмов состоит из **самоподобных** протонов и атомных ядер механических масс, одетых в оболочки атомов и молекул химических веществ и их соединений. И все они квантово спутаны через стоячую волну гравитации и информационно едины. Разница лишь в том, что какая-то неизвестная информационная сущность сформировала в человеческом организме настолько сложные белки и соединения белковых тел, что человек ощущает собственную самость и умеет мыслить и принимать решения по свободе выбора. А вот механическое вещество имеет более простые химические структуры, и хотя они полностью подобны по составу атомных ядер живому организму человека, но подчиняются только механическим законам и якобы не могут вести себя осмысленно. **Во-вторых**, рассматривая **подобие и самоподобие** клеток живого организма, развившегося из единой яйцеклетки, невозможно не заметить, что абсолютно все клетки живого организма имеют между собой не только биологические связи через общие системы, но и **общую информационную взаимосвязь**. Через эту информационную взаимосвязь каждая клетка, подобно пчелам в улье или муравьиным семьям, подчиняется общим задачам организма и добросовестно исполняет возложенные на неё задачи. В организме наблюдается бесподобно отлаженная структура гармоничной иерархии взаимоподчиненности, которая и не снилась никакому государству. Но разве не видно, что и в материальном мире Вселенной наблюдается такая же строгая иерархическая взаимоподчиненность, какая существует в живых организмах?

А значит, во Вселенной должна существовать и единая информационная взаимосвязь мгновенного дальнего действия, чтобы поддерживать динамическую гармонию непрерывного всеобщего движения и гармонию вселенской эволюции материального мира. **И основой такого единства и взаимосвязанности топологически подобных и самоподобных галактических образований и их составляющих в виде огромного числа разнородных небесных тел может быть только процесс вселенской гравитации.** Одна из моих задач в этой работе как раз и состоит в том, чтобы показать и доказать, что информация о перемещении небесных тел мгновенно передается и мгновенно принимается с помощью никуда не бегущих стоячих гравитационных волн. Это и является гарантом динамической стабильности и гарантом невозможности, например, разрушения стабильности Солнечной системы, как и невозможности разрушения всего множества галактических образований гравитационно и информационно взаимосвязанного вселенского пространства и материального мира. Обобщая все вышесказанное в этой главе, делаем вывод, **во-первых**, что Вселенная не могла возникнуть в результате горячего «Большого взрыва» и не могла находиться внутри сингулярной области по той причине, что сингулярная область не принадлежит нашему трехмерному миру. **Во-вторых**, «Большого взрыва» не было ещё и по той причине, что в начальный момент творения Вселенная обязана была иметь нулевую энтропию, чтобы постепенно вместе с движением по стреле времени наращивать энтропию во исполнение второго закона термодинамики. Ни один ученый и ни один специалист по термодинамике ещё не доказал, ни математически, ни экспериментально, что хаос взрыва, как и любой другой хаос и «беспорядок», может случайно или даже не случайно, а по какому-то неоткрытому закону, породить наблюдаемую гармонию. В этом плане теория горячего «Большого взрыва» полностью противоречит второму началу термодинамики и **предполагает по умолчанию, что, по крайней мере, 400 первых лет после взрыва стрела времени двигалась в обратную сторону**, чтобы привести хаос взрыва хотя бы в относительный порядок. Порождение протонов из элементарных частиц и

возможно только при обратном движении стрелы времени из настоящего в прошлое. Вы сначала разберитесь с энтропией и стрелой времени, разберитесь с предельными планковскими величинами плотности, массы и размерностей, в том числе с предельными отрезками «**стрелы времени**», господа ученые, а потом уж заявляйте, что вам известно все посекундно и поминутно о начальном этапе творения Вселенной.

Понимаю, что читателям не все ясно по теме «Большого взрыва». Буду её последовательно раскрывать по мере изложения материала. Другого пути нет. Главное – не отчаивайтесь и не расписывайтесь в собственном бессилии. Если вы засомневались в истинности теории горячего «Большого взрыва» – уже хорошо. Значит, надо искать ему альтернативу. Возможно, прочитав до конца и осмыслив материал этой книги, вы придете к собственному ответу на вопрос о реальности или нереальности «Большого взрыва». Я пишу не для того, чтобы вы беспрекословно приняли мою точку зрения, а для того, чтобы пробудить ваше сознание для собственных поисков научной истины без оглядки на авторитеты и на ранее принятые научные теории, ставшие основой научной парадигмы. Вы, и только вы, должны добровольно прийти к новой научной парадигме, и эта новая парадигма должна называться парадигмой научного Богопознания. Отрицая очевидную организующую и удерживающую волю Бога, которая проявляется через сингулярность, и делая упор на случайность возникновения вселенской гармонии, невозможно совершить никаких новых открытий, как и невозможно продвинуться вперед в понимании природы материального мира и его энергетических процессов. Опору для своих собственных взглядов и выводов на природу гравитации я нахожу в современных научных теориях, а также в более «приземленной» трактовке мистического научного термина, который называется «сингулярность». К обзору современных научных теорий и к раскрытию понятия «сингулярности» мы и перейдем в следующей главе.

Глава II. Сингулярности и «черные дыры»

1. Обзор научных теорий и понятие сингулярности

Наука ищет сингулярности только в «черных дырах» и тупо рассуждает, могут ли быть «голые» сингулярности или сингулярности обязательно облачены в материю «черных дыр»? **В реальности все центры тяжести механических микро- и макротел являются сингулярностями.** Само утверждение об общности и полной идентичности центров тяжести и сингулярностей, на первый взгляд, кажется некорректным и ненаучным. Сингулярность загадочна, таинственна и непонятна. О ней с придыханием говорят самые авторитетные ученые как о чем-то до конца не познанном и что существует разве что только в «черных дырах», но никак не в обычных материальных телах. Ну, а центры тяжести? Да их полным-полно вокруг нас! Они есть во всех предметах, включая нас самих. Ну, а уж если брать небесные тела, то все их массы притягиваются к центрам тяжести. Через ось, проходящую через центр тяжести, небесные тела вращаются, а сами топологические сфероиды небесных тел обязательно облекают своей сфероидной поверхностью вращения лежащий внутри них центр тяжести. Казалось бы, тут и изучать нечего, и нет смысла ломать голову, осмысливая тайну центров тяжести. На первый взгляд, мое утверждение, что центры тяжести являются недоступными для материи сингулярными областями, не принадлежащими нашему трехмерному миру, абсурдно и ненаучно. Как же они не могут принадлежать нашему миру, если находятся внутри всех макро- и микрообъектов нашего трехмерного мира, имеющих хоть какую-либо конкретную массу? Скажу по совести, что сам я лет двадцать со всех сторон обдумывал исключительное положение точек центров тяжести. Я изучал работы Исаака Ньютона и его современников. Называл центры тяжести ненаучным термином «**божественных монад**», поражался их способности обладать притягательной силой для механических масс, при полном отсутствии собственной массы и реального физического размера. Поражался способности центров тяжести вести небесное тело с той или иной скоростью по пространству Вселенной, сохраняя неизменной топологию небесного тела и его физическую прочность. Что тут удивительно?

Удивительно то обстоятельство, что при одинаковой, да ещё и вдобавок переменной линейно-орбитальной скорости всего множества атомов и молекул, составляющих небесное тело, оно не деформируется и не разрушается, хотя за счет синхронного вращения небесного тела **практически все атомы и молекулы недр небесного тела движутся с разными скоростями.** Объяснить это свойство **инерцией**, как это делает наука, не представляется возможным. Дело в том, что в реальном мире не существует идеально неизменной скорости ни у одного небесного тела. Как бы в насмешку над наукой все небесные тела движутся с переменными скоростями, демонстрируя свою независимость от инерции. Эту независимость небесных тел от инерции наука или скрывает, или о ней умалчивает. В результате анализа и размышлений я пришел к выводу, что невозможно сохранить прочность небесных тел и их топологическую устойчивость без наличия единого информационного центра управления всей массой небесного тела, и этим центром управления может быть только центр тяжести. **А в 2016 году я пришел к окончательному однозначному выводу, что центры тяжести и области сингулярностей являются разными обозначениями одной и той же физической сущности.** Кроме того, они и являются инициаторами гравитации и источниками информационного единства материальных тел, обеспечивающим все их известные физические свойства. Таким образом, мое научное сознание идентифицировало сингулярности и центры тяжести, что и помогло мне по-другому взглянуть на природу гравитации и природу самой материи, размещенной в видимом трехмерном пространстве Вселенной. Советую и читателям обдумать

мои выводы и тоже лично для себя обобщить понятия сингулярностей и центров тяжести. Сразу станут ясными многие научные метафизические заморочки и недосказанности. Смущал меня только тот факт, что я долго не находил достойного подтверждения моей идеи об особой роли центров тяжести в научном наследии и в работах современных разработчиков новых научных теорий. Совершенно неожиданно, в 2015–2016 годах, я нашел первую научно-философскую опору и подтверждение моей теории гравитации в известной с 1904 года, но уже позабытой теореме Пуанкаре, истинность которой совсем недавно блестяще доказал гениальный российский математик Григорий Перельман.

Главное в этой доказанной теореме заключается в том, что все топологии материальных тел Вселенной гомеоморфны, то есть самоподобны на микро- и макроуровне, и в общем виде приводятся к трехмерной сфере, а **также образованы из точек не принадлежащим самим этим многообразным и взаимосвязанным топологическим формам видимого и невидимого мира**. Глубинная суть этой теоремы заключается в том, что она не только утверждает о самоподобии топологий материального мира, но и указывает о мгновенной информационной взаимосвязанности всего и вся в пространстве Вселенной. Доказанная теорема Пуанкаре полностью подтверждает мою теорию гравитации, которая предусматривает, что образование топологических форм, механических масс и управление материальным миром Вселенной, с учетом гармоничного движения всего множества разнородных небесных тел и их объединений, происходят из областей центров тяжести, которые не принадлежат нашему трехмерному пространству. Из этих не принадлежащих нашему миру областей иницируются топология, гравитация, а также время и силовое воздействие, порождающее электрические и магнитные поля и принуждающее механические объекты Вселенной порождать лучевую энергию и весь перечень химических элементов таблицы Менделеева. Проще сказать, что все необратимые эволюционные изменения материального мира Вселенной, включая эволюционные необратимые изменения вселенской жизни, иницируются из областей, которые находятся внутри малых и больших механических тел, но не принадлежат нашему видимому и как бы очень простому и понятному трехмерному пространству. В начале XX века в официальной науке сформировалось неразрешимое противоречие между общепризнанной теорией относительности Альберта Эйнштейна и набирающей силу квантовой теорией механики и полевых структур микромира. Вплоть до своей смерти в 1965 году Альберт Эйнштейн так и не признал квантовую механику за реальную науку. Что его не устраивало в квантовой механике?

Его не устраивала так называемая **квантовая запутанность**, например, двух фотонных волноквантов, порожденных из одного источника. Как бы далеко они не разлетелись друг от друга со скоростью света, но информация о фиксации того или иного положения вектора поляризации одного из этих волноквантов мгновенно передавалась на другой волноквант, и он фиксировался **в противоположном** положении вектора поляризации. Ни скорость света, ни расстояние между двумя квантово запутанными частицами не меняли мгновенности передачи информации. Отстаивая свою ошибочную теорию, Эйнштейн пытался лукавить. Он сравнивал положение векторов поляризации с перчатками правой и левой рук. Когда, например, один квант фиксировался в положении «правой» перчатки, а другой в положении «левой» перчатки, то Эйнштейн ссылаясь на случайность, на изначальную несменяемость положений перчаток и т. д. Однако специалисты по квантовой физике усовершенствовали эксперимент и доказали, что один из экспериментальных квантов всегда находится в противофазе к другому. Каждый из них постоянно меняется с «правой» перчатки на «левую» перчатку. Но когда один из этих фотонных квантов принудительно фиксируется в конкретном положении «правой» или «левой» перчатки, другой немедленно узнает об этом и самостоятельно фиксируется в противоположном положении. **Наблюдается факт информационного дальнего действия, для которого расстояние, время и скорость света не имеют никакого значения**. В наше время этот эксперимент многократно проверен и проведен во многих физических лабораториях.

риях мира. Его достоверность ни у кого не вызывает сомнений. По сути дела, этот эксперимент отменяет относительность течения времени и саму идею невозможности перемещения чего-либо со скоростью выше скорости света. Он возвращает к жизни идею информационного и силового дальнего действия и должен был бы привести к ревизии всего научно-математического фундамента теории относительности Альберта Эйнштейна. Но у теории относительности нашлись в мировом научном сообществе такие мощные защитники, что она по-прежнему является фундаментальной теорией физических основ материального мира. Никто из ученых, принадлежащих к мировому сообществу, не смеет без последствий для своей научной карьеры и даже жизни обдумать и обобщить результаты экспериментов квантовой физики по отношению к другим волночастицам, из которых и состоит абсолютно вся материя нашей Вселенной.

Обдумывать особо и нечего. Протоны и атомные ядра всего множества механического вещества Вселенной тоже являются волноквантами и тоже порождены из одного источника, а значит, **все протоны взаимосвязаны единым информационным дальним действием**. Они тоже являются информационно спутанными квантами, потому что порождены из одного суперпротона. Они чувствуют друг друга через стоячую гравитационную волну, но, в отличие от фотонов, всегда находятся в единой фазе когерентных гравитационных колебаний. Волновая природа протонов и атомных ядер вытекает из того, что они непрерывно и неостановимо перемещаются в пространстве как в одиночестве, так и в объединении разнородных небесных тел. Для меня это очевидно и не требует доказательств. **Не будь протоны волноквантами, с сингулярностями в центрах тяжестей, их было бы невозможно сдвинуть с места**. Точно так же невозможно было бы сдвинуть с места и небесные тела, образованные из атомных ядер, эволюционно продвинутых до состояния атомов и молекул, если бы атомные ядра атомов и молекул не являлись волноквантами, информационно спутанными мгновенным дальним действием. То, что очевидно для меня, для ученых не очевидно. Тем не менее в наше время волновая природа протонов блестяще подтверждена экспериментами по пропусканию пучка протонов через узкие щели.

Протоны образуют интерференционную картину, подобную той, которая образуется при пропускании через щели фотонов лучевых энергий, а также позитронов и электронов. Значение этого эксперимента трудно переоценить. **Этот эксперимент насмерть убивает теорию относительности.**

Но теория Эйнштейна так прочно застряла в разуме ученых и так прочно вколочена в фундаментальную науку, что даже не поколебалась от этого нового открытия квантовой физики. Наука и ученые так и не сделали из этого эксперимента обобщающего вывода о том, что вся механическая материя состоит из волноквантов. Причем волноквантами являются как отдельные протоны и атомарно-молекулярные структуры всех химических элементов, так и сколь угодно большие и малые объединения этих множеств волноквантов в разнородные небесные тела. Но если экспериментально подтверждена так называемая квантовая спутанность фотонов лучевых энергий, позволяющая им обеспечивать информационное дальнее действие без оглядки на теорию относительности, то кто может запретить протонным волноквантам быть квантово спутанными частицами и иметь мгновенное информационное дальнее действие?

Никто им этого запретить не может. И такая квантовая спутанность и информационное дальнее действие реально существуют во всей механической материи, как и во всем материальном мире вселенского пространства. Однако прямые теоретические и экспериментальные поиски доказательств мгновенного информационного взаимодействия, как и поиски физических основ для таких мгновенных дальних действий, в научной среде невозможны, пока главенствует теория относительности. Многие ученые инстинктивно поняли тупиковость ситуации с неразрешимыми противоречиями между квантовой теорией и теорией относительности и стали искать обходные пути развития квантовой теории, как бы не затрагивая фундаментальных положений теории относительности.

Чтобы сгладить и как-то примирить неразрешимые противоречия этих двух фундаментальных теорий мироустройства, в последней четверти XX века ученые разработали теории струн и суперструн, которые частично стыкуют и примиряют неразрешимые противоречия теории относительности и квантовой механики. Но стыковка произошла не за счет ослабления позиций квантовой физики, а за счет ослабления позиций теории относительности. **Стыковка двух этих теорий привела к тому, что сторонников Эйнштейна принудили неоспоримыми доказательствами признать, что вакуум не является абсолютной пустотой**. Тем самым сделан первый шаг к отмене ошибочной теории относительности в недалеком будущем. В плане математического обоснования многие теории струн и объединяющая теория суперструн настолько безупречны, что у сторонников теории относительности не нашлось оснований для их опровержения и запрета. Они включили их в состав научного фундамента обобщенной науки, но не как общепризнанную теорию, а как побочное дитя научных изысканий на пути познания тайн гравитации и тайн устройства материального мира. В чем особенность теории струн и суперструн, которую не могут постичь и принять ярые приверженцы Альберта Эйнштейна?

Они не могут согласиться и принять, что материя на микроуровне не имеет объема, а состоит из одномерных нитей разной длины, которые колеблются с очень высокой частотой, подобно гитарным струнам. А также эти отрезки одномерных линий перемещаются с высокой скоростью, превышающей скорость света, и тем самым формируют топологию взаимоподобных трехмерных структур всего множества волноквантов материального мира и само пространство. Однако математическая модель теории струн для четырехкоординатного пространства-времени теории относительности оказалась нереализуемой. Одномерные струны материи «живут» только в десятимерной или даже в 26-мерной математической модели пространства. Задачи, поставленные разработчиками теорий струн и суперструн, оказались до конца не решенными и требуют дальнейшего осмысления. Перспективы в этих теориях огромные. Пока что математические теории струн не сблизили теорию относительности и квантовую механику, не помогли найти физического объяснения обеих несовместимых теорий, а лишь ещё больше запутали тайну существования гравитации и устройства материи. Однако для моей теории гравитации научно-математические изыскания специалистов по теории струн оказались весьма полезны. Я тоже пришел к выводу, что пространство вакуума и полевые структуры материи, включая все множества разнородных нейтринных частиц, электронов и позитронов, состоят из одномерных отрезков разной длины, структурированных в виде различных волноквантов. Отсутствие массы и скорость перемещения до высшей границы скорости света обеспечиваются зеркальной симметрией сжатий и расширений и возможностью сверхбыстрой перестройки отрезков нитей в структурах волноквантов. Причем понятно, что если сама структура полевого волнокванта перемещается со скоростью света или близкой к скорости света, то все отдельные отрезки нитей внутри этой структуры **перемещаются со скоростями, значительно превышающими скорость света**. К примеру, наше тело физически не ощущает никакого воздействия от близко расположенного сильного магнита или от близко расположенного изолированного токопроводящего провода. Между тем оба этих поля образованы непрерывным вращением со скоростями, превышающими скорость света, разнокалиберных отрезков и обломков одномерных нитей разной длины, отломавшихся когда-то в прошлом от цельных одномерных нитей механических волноквантов протонов и атомных ядер. Одномерные отрезки нитей, образующие магнитное поле, и более короткие одномерные отрезки нитей, образующие электрическое поле проводника, несомненно, пронзают наше тело, чего и доказывать не надо.

Однако наше тело их не замечает, потому что для отрезков одномерных нитей наш объемный телесный организм является, по существу, пустым пространством. **Дрожать-то этим отрезкам нитей, подобно гитарным струнам, тоже не обязательно**. Например, в элек-

трических и магнитных полях за тактовую частоту гравитации, равной 3×10^{33} Гц, они делают полный оборот и погружаются в материю, а с новым тактом гравитации повторяют круг вращения. А теоретики теории струн, не разобравшись до конца с природой гравитации, принимают эту частоту вращения, инициируемую гравитацией, за колебательные процессы одномерных нитей. Я думаю, ученые вскоре поймут, в чем дело, а также, кто и в каких целях инициирует все эти непрерывные движения всех форм материального мира. Надеюсь, что эта работа и другие мои работы будут хорошим подспорьем в их творческих поисках. Но зададимся вопросом: откуда взялись все эти отрезки разнокалиберных одномерных нитей, образующих бесчисленное множество структурных волноквантов фотонов, электронов и позитронов, а также структурированных, вокруг материальных тел, электрических и магнитных полевых структур материального мира? Ученые предполагают, что они сразу же образовались после «Большого взрыва». Лично у меня нет никаких оснований думать так, как считают ученые. Я думаю по-другому. Для меня очевидно, что полевые, невесомые и не обладающие заметной формой волнокванты образовались в результате **эволюции** протонов. Причем эволюция протекала и протекает **путем силового воздействия вектора времени в прямом и обратном направлениях** в синхронизации с гравитационными сжатиями и расширениями, цельных одномерных нитей, упакованных в протоне вроде двойной спирали ДНК в центральной молекуле живой клетки. Именно из таких упакованных двойных спиралей одномерных нитей и состоят протонные волночастицы механической материи. Длина каждой нити ДНК-молекулы, по оценкам ученых, составляет 2 метра. Другими словами, в каждой ДНК-молекуле упаковано 4 метра условно одномерных нитей с записанными на них файлами огромного объема наследственной информации. Длина двойной одномерной спирали, которая образует голографическую топологию протона, мне неизвестна. Но она должна быть значительно больше, чем длина нитей ДНК-молекул. Когда мы все это мысленно представим, то легко представляется и сам процесс гравитации.

В своих **прежних работах** я показал, что реальный вектор вселенского времени за каждый такт гравитационной частоты успевает быть направленным из настоящего в прошлое, а потом делает поворот на 180 градусов и устремляется в будущее. **Стрела времени – это малая разность между этими противоположными силовыми векторами**. Стрела времени всегда направлена из прошлого в будущее, потому что гравитационная сила обратного движения из настоящего в прошлое всегда **чуть меньше** гравитационной силы движения из прошлого в будущее. При этом при движении из настоящего в прошлое вселенская энтропия частично уменьшается и восстанавливается, а при движении из прошлого в будущее снова нарастает. **Прирост энтропии за каждый гравитационный цикл в точности соответствует приросту скалярной величины стрелы времени**. Так происходит во всей Вселенной. А что происходит за каждый гравитационный цикл в отдельном протоне или отдельном атомном ядре? Итак, при обратном направлении вектора времени из настоящего в прошлое одномерная и не имеющая обрывов нить протона, **опутывающая вроде змеи центральную сингулярность, ускоренно вращается, сжимается и сосредоточивается подобно сжатой пружине**. Два конца этой сплошной одномерной нити всегда выходят к поверхности протона. Такой процесс обратного течения времени всегда происходит, когда сингулярность проявляет себя как центр тяжести трехмерного мира. Когда сингулярность **исчезает**, то вектор времени прекращает движение из настоящего в прошлое и начинает движение в будущее. При этом двойная спираль одномерной нити раскручивается и принимает максимальные размеры. Время от времени, от непрерывного гравитационного процесса сжатий и расширений, кончики одномерных нитей, образующих протон, обламываются, и эти отрезки становятся исходным продуктом для образования всего множества и всех видов полевых форм материи.

Из этой модели протона следует, что **сами протоны, все атомные ядра и даже «черные дыры» тоже состоят не из каких-то сплошных объемных «кусков» элементар-**

ных частиц, а из непрерывно вращающихся и сжимающихся плотно упакованных одномерных материальных нитей. Когда эти одномерные нити принудительно структурированы и плотно упакованы из многомерных областей, не принадлежащих нашему пространству, то они образуют имеющие механическую массу и топологические размеры протоны и атомные ядра. Когда **обломки** одномерных нитей структурированы в менее плотные и не имеющие определенной топологии формы, то образуются кванты трехмерного пространства вакуума, а также полевые формы материи в виде электронов, позитронов, нейтрино и фотонов лучевых энергий. А когда получают свободу, то эти же одномерные нити становятся основой магнитных и электрических полей, как и основой той рассредоточенной и неуловимой материи, наличия которой официальная наука пока не признает, а альтернативные ученые называют по-разному, но чаще всего именуют **материальным эфиром**. Деятели науки, с одной стороны, признали, что вакуум не является пустотой, то есть сделали шаг навстречу более глубокому пониманию материального мира, а с другой – продолжили свое дьявольское мракобесие и отрицают эфир как материальную сущность. Полное раздвоение научного сознания! Эфир, конечно, существует, и требуется изучать его свойства и осмысливать природу его происхождения. Многие ученые по всему миру вопреки запрету официальной науки занимаются, и небезуспешно, проблемой изучения свойств эфира. В России живет академик Ацюковский Владимир Акимович, который разработал теорию эфиродинамики. В среде альтернативных ученых он пользуется известностью и уважением, но официальная наука считает его эфиродинамику научной ересью. Конечно, эфиродинамика как научная теория пока сыра и противоречива. Но ей надо заниматься на уровне фундаментальной науки, а не запрещать и делать вид, что эфира не существует. На мой взгляд, в эфиродинамике нет должного объяснения природы гравитации, нет разделения между эфиром и вакуумом пространства (а это разные вещи), а в связи с этим нет и понимания, что собой представляет эфир как форма материи. Беспощадно и обоснованно критиковать эфиродинамику можно и нужно, но нельзя её объявлять лженаукой и запрещать к изучению.

Я соотношу понятие эфира не с пространствообразующим вакуумом, а с астральными телами небесных тел. Это то множество обрывков одномерных нитей материального мира, которое уже прошло эволюционные стадии подчинения законам электромагнетизма, но ещё не избавилось от остаточной энергии и не стало мыслящим духом. Энергии в эфире много, хватит на всех живущих на Земле людей, но трудно её добыть, **потому что эфир не подчиняется тем законам электромагнетизма, которые известны науке.** Наука пошла по самому простому пути. Если эфир не подчиняется известным законам науки, то, значит, и нет никакого эфира. Однако те же смерчи и торнадо демонстрируют нам с разрушительной наглядностью и очевидностью, **что эфир есть и даже при его избытке способен к неуправляемой самоорганизации.**

Признав эфир, можно обуздать и торнадо, вовремя отбирая избыток энергии эфира и направляя эту энергию на полезные цели. Чем больше официальная наука чего-либо запрещает к изучению, чем больше объявляет лженаукой какие-либо новые теории, тем больше она впадает в мракобесие, теряет собственный авторитет и загоняет науку в тупик познания. Кто интересуется темой природы гравитации и природы материи, знает, что в конце прошлого века в СССР была разработана в рамках фундаментальной науки замечательная **теория торсионных полей.** Эта теория наиболее близко подошла к границе, которая разделяет подчиненную материальным законам материю и мыслящий дух, который получает свободу выбора и право не в полной мере исполнять материальные законы, а руководствоваться собственными целями. В наше время теория торсионных полей официальной наукой объявлена лженаукой и запрещена к разработке и изучению. Это и есть шизофрения научного мракобесия, которая, по сути дела, планомерно превращает фундаментальную науку, которая по-прежнему опирается на ошибочную теорию относительности Эйнштейна, в лженауку, предназначенную для раздвоения сознания

современных ученых и их окончательного и полного отупения и отрыва от реальностей материального мира.

Конечно, в теории торсионных полей полно кричащих недостатков. Но после кардинальных доработок и устранения недостатков она могла бы вполне стать общей теорией, объединяющей квантовую механику, теории струн и суперструн и теории эфира. Объединяющим началом такого предварительного суперобъединения может стать общая и обновленная теория гравитации. Теория, предполагающая, что инициатором когерентных и одновременных, по всем механическим телам разнородной топологии вселенского пространства, сжатий, скручиваний и расширений механических масс являются сингулярные области центров тяжести. **Причем абсолютно вся материя состоит из одномерных нитей, но быстрые и непрерывные скручивание и раскручивание этих нитей порождают двухмерность, а непрерывное вращение этих двухмерностей порождает трехмерный объем и самих материальных тел, и вакуума вселенского пространства.** Многие ученые интуитивно понимают сказанное и утверждают, что видимый мир является иллюзией. Но это вовсе не иллюзия, а физическая реальность, которая требует понимания и изучения. Ещё большим подспорьем в понимании истинной природы гравитации является разрабатываемая с 1974 года теория **фрактальности** видимого и невидимого мира, **которая доказывает самоподобие и взаимосвязанность одномерно-линейных структур и, соответственно, двухмерно-плоскостных и трехмерно-объемных структур материального мира.**

Причем для трехмерных структур доказывается наличие объемной голографичности, что позволяет за счет голографической взаимосвязанности и самоподобия по отдельному фрагменту оценивать и даже **реконструировать** невозможное для наблюдения и неизвестное целое. Поразительное и ещё не оцененное и не усвоенное сознанием и разумом человеческим, включая научное сообщество, открытие, указывающее на самоподобие и взаимосвязь всех структур мироздания как отдельных взаимозависимых частей единого целого. **Получается, что во Вселенной нет ничего лишнего и нет ничего, изолированного от принудительной взаимосвязи.** Если где-то за 13 миллиардов световых лет существует галактика и горят звезды, то по принципу голографической мгновенной взаимосвязи она также воздействует на Солнечную систему, на нашу планету, на земную жизнь и земное человечество, как и человечество с планетами Солнечной системы воздействует на эту удаленную галактику.

Слава богу, что официальная наука ещё не поняла опасности этого открытия для теории относительности и не объявила теорию фрактальности лженаукой. Но я думаю, что теория фрактальности настолько очевидна и понятна, что уничтожить её по мановению высших авторитетов мировой науки уже невозможно. Могу с уверенностью заявить, что теория фрактальности, раскрывающая самоподобие топологий мира материи, есть дальнейшее развитие теоремы Пуанкаре. Идея фрактальности овладела наукой в 1974 году, а свою знаменитую теорему Пуанкаре изложил на черновике другой работы в 1904 году. **Отрезки истории в 70 лет несут сакральный смысл.** Вспомним вавилонское пленение еврейского народа или существование СССР. Таким образом, теория фрактальности вернула к жизни теорему Пуанкаре, но уже на другом уровне понимания. Когда теория фрактальности обогатится пониманием области сингулярности или центра тяжести как источника самоподобия топологий, источника гравитации, источника стрелы времени и даже источника трехмерной голографии, тогда наука пойдет семимильными шагами к новым открытиям. Разработать «**теорию всего**» невозможно без развития теории фрактальности в соединении с теориями струн и торсионных полей. Обнаруживается все больше и больше научных фактов, опровергающих теорию относительности. Скорее, ошибочная теория относительности падет под натиском новых знаний о природе гравитации и природе материального мира, которые медленно, но неуклонно разрушают идею об искривленности мифического пространства-времени под действием механических масс. Где ученые видели неискривленные или однородные полевые структуры? И электрические и маг-

нитные поля хотя не имеют видимой топологии, но тоже искривлены и замкнуты, но мы же не говорим, что они искривляют и пространство, и время. То же можно сказать и о позитронах и электронах, фотонных и нейтринных волноковантах.

Занимаясь этой темой примерно 20 последних лет, мне удалось установить, что инициаторами несимметричных гравитационных колебаний высочайшей частоты 3×10^{33} Гц являются центры тяжести механических масс, начиная от центров тяжестей протонных масс и заканчивая центрами тяжестей «черных дыр» и всего множества механических объектов вселенского пространства. Причем центры тяжестей механических масс макро- и микромира одновременно являются и сингулярными областями, которые не принадлежат нашему трехмерному пространству, а являются многомерными объектами, проникнуть в которые даже самым тонким и малым элементарным частицам микромира и полевым и лучевым формам трехмерного материального мира невозможно никаким физическим способом. **Сингулярные области центров тяжестей используют механические массы как свои оболочки и как исполнительные механизмы гравитационных процессов несимметричных сжатий и расширений.** Ещё раз повторю, что дойти до понимания такой простой сущности гравитации мне окончательно удалось тогда, когда я расшифровал подлинный смысл теоремы Пуанкаре, опубликованной ещё в 1904 году и лишь недавно доказанной российским математиком Григорием Перельманом. Обобщая свойства различных топологических форм микро- и макроматериальных тел нашей Вселенной, великий гений всех времен и народов Пуанкаре письменно изрек видимую ему очевидность, которая и стала теоремой. Полный текст теоремы гласит (в привязке к топологии форм), что всякое односвязное компактное трехмерное многообразие без края гомеоморфно трехмерной сфере и **образовано из точки, не принадлежащей этой сфере.** Поясню, что это означает в привязке к реальным материальным телам. Например, наша планета образована центром тяжести, который и является точкой сингулярности, не принадлежащей нашему трехмерному пространству. Не принадлежать нашему трехмерному пространству может только область многомерного пространства. Такой многомерной областью сингулярности и является центр тяжести любой малой и большой механической массы.

Отсюда вывод, что даже протоны, как и любые более тяжелые атомные ядра, состоящие из механической массы (в чем не сомневается даже наука!), не являются объединением элементарных частиц, слепленных сильными ядерными взаимодействиями. Никакого ядерного взаимодействия не существует в природе. Есть только гравитационные взаимодействия, которые наука по ошибке отнесла к слабым взаимодействиям, хотя открытие «черных дыр» должно бы было снять дьявольскую пелену обольщения с глаз и разума научного сообщества. Ученые должны были пробудиться ото сна разума и собственной слепоты и понять, что **более сильных взаимодействий, чем гравитационное взаимодействие между многомерной сингулярной областью центра тяжести и трехмерной механической массой того же протона или механической массой «черной дыры», не бывает в природе.** Причем основой такого невероятного притяжения механических масс к сингулярностям является принцип божественной любви. В гравитации притяжение к сингулярному центру тяжести основано на принципе божественной любви. Материя стремится слиться с сингулярностью и сама себя уплотняет. Ещё замечу, что сингулярный центр тяжести никогда и **не отталкивает** механическую материю. Он просто на короткий промежуток времени прячется и исчезает в недоступном пространстве Бога. Материя, потеряв объект любви, начинает расширяться. И тем самым образуются когерентные по всему миру циклы гравитационных сжатий и расширений. Они никуда не бегут, они существуют и иницируются каждым атомным ядром и каждым небесным телом. **Гравитация – это информационно связанная стоячая волна единого резонансного контура, где роль резонансного контура исполняет замкнутое пространство Вселенной вместе со всем множеством механических масс, заполняющих вселенское пространство.** Особенно хочется, чтобы вы поняли тайну трехмерного пространства, которое

всем нам кажется незыблемой и первичной бессмертной сущностью, образованной раньше, чем образованы звезды и звездные галактики вселенской материи. **Не надо заблуждаться!** Пространство трехмерного мира смертно и вторично по отношению к механической материи протонных масс. Оно является производной от самой непрерывно гравитирующей материи и от стрелы или вектора времени, который тоже порождается вселенской гравитацией. Удерживается пространство в развернутом состоянии теми же сингулярностями и продукцией, нарабатанной из протонов механических масс.

Убери гравитацию, и сингулярности снова объединятся в одну начальную сингулярность по давно известному науке закону квантовой спутанности. При этом пространство быстро свернется и исчезнет, как будто его и никогда не было. А все протоны объединятся в единый суперпротон сверхмощной плотности, вернув Вселенную в её первоначальное состояние. Протоны, как и «черные дыры», представляют собой гравитационные трехмерные планетарные системы, которые имеют внутри себя многомерные области центров тяжести, и эти области не принадлежат нашему трехмерному миру. Наука такие многомерные области называет сингулярностями. И это правильно! Она считает, что 13,7 миллиарда лет назад из одной такой многомерной сингулярности в виде горячего взрыва произошло «извержение» материи и за счет этого образовалась наша Вселенная. Это предположение науки в корне ошибочно и не соответствует реальности. **По той причине, что ни при каких обстоятельствах трехмерный мир материи нельзя разместить в многомерном пространстве сингулярного объема.** Потому что нельзя из нашего мира перейти в неизвестный мир Бога Всевышнего. Сингулярность и материя настолько противоположны, что их невозможно совместить никакой внешней силой и нельзя совместить методом гравитации. Даже если Бог остановит гравитацию, то материя лишь уплотнится вокруг сингулярности, но никогда с ней не сольется и никогда в неё не проникнет. Если массу земного шара освободить от полевых форм материи, то мы получим очень тяжелый шарик диаметром примерно 8 миллиметров. Однако по-прежнему у этого шарика будет недостижимый многомерный сингулярный центр тяжести, а сам шарик будет представлять собой очень плотную механическую планетарную систему и практически станет подобием тех механических объектов, которые ученые называют «черными дырами». Запутавшись в своих ошибочных теориях, ученые не понимают, что центры тяжести механических масс любой топологии и любых размеров одновременно являются сингулярными областями многомерного мира и управителями трехмерным миром материи с помощью гравитационных колебаний на единой когерентной частоте, равной 3×10^{33} Гц. Ученые ищут сингулярности в «черных дырах», рассуждают о «голых» и «закрытых» сингулярностях, а их и не надо искать. Сингулярности присутствуют повсюду, где есть хоть какая-то механическая масса и имеется центр тяжести. Сразу же замечу, что «голой» сингулярности в трехмерном мире не может быть, как не может быть и механической массы без сингулярной области центра тяжести. Жидкости и газы, на первый взгляд, не имеют общего центра тяжести, а значит, в них нет и сингулярности. На самом деле в них нет обобщенной сингулярности, но каждый атом и молекула жидкости и газа имеет атомное ядро и центр тяжести, который и является многомерной сингулярной областью механических веществ жидкостей и газов. В наше время наука считает, что сингулярности могут быть только в «черных дырах». Причем по причине наличия так называемого «горизонта событий» все «черные дыры» наука определяет как «закрытые» сингулярности. Меня удивляет, почему ученые не додумались сравнить «черные дыры» со структурой обычного одиночного протона. **По сути дела, это одно и то же.** Ведь положительный электрический заряд по определению не имеет массы, а значит, масса протона скрыта поверхностным электрическим зарядом. И по факту этот поверхностный заряд является «горизонтом событий», отделяющим и скрывающим реальную и неизвестную механическую массу протона от окружающего пространства. Известно, что протон не только имеет высочайшую плотность, но и занимает трехмерный объем нашего пространства диаметром примерно 0,8 фемтометра. По

теореме Пуанкаре масса протона обязана иметь в центре тяжести многомерную сингулярную область, не принадлежащую трехмерному пространству. Долго осмысливая этот факт, я пришел к глубочайшему внутреннему убеждению, что в протоне, как и в других атомных ядрах механических микро- и макрообъектов Вселенной, и заключается глубочайшая тайна образования не только самой массы, но и в каждом протоне и каждом атомном ядре происходит тайна образования трехмерного пространства.

Удивительная и гениальная простота образования массы и объема трехмерного пространства происходит с помощью гравитационных несимметричных сжатий и расширений когерентной частоты 3×10^{33} Гц тех **одномерных и невесомых нитей, из которых и состоит механическая материя**. И инициаторами «чуда» являются не сами «слепые» одномерные нити и цепочки механической материи, а «умное» поведение сингулярных многомерных областей их центров тяжести. Будучи полной и самой крайней противоположностью многомерной сингулярности, двойная спираль одномерной нити механической материи старается с ней сблизиться и соединиться, подобно полюсам разноименных магнитов. Однако сингулярность обладает несколькими непостижимыми способностями, невозможными в трехмерном мире. **Во-первых**, она вращается с высокой скоростью сразу в двух перпендикулярных направлениях. **Стараясь догнать сингулярность и соединиться с ней, одномерная нить механической материи скручивается в разомкнутую двойную спираль и тем самым образует двухмерное материальное пространство. А так как сингулярность одновременно вращается и в перпендикулярном направлении, то закрученная спираль двумерной материи, вращаясь вслед за сингулярностью, образует замкнутый сам на себя трехмерный сфероид вращения.** Все просто до гениальности. **Во-вторых**, когда «умная» сингулярность во время шести тактов сжатия когерентной гравитационной частоты принудит двойные механические нити максимально сжаться и раскрутиться в обоих перпендикулярных направлениях, она неожиданно исчезает и «прячется» в своем неизвестном многомерном пространстве на один гравитационный такт. Потеряв ориентир притяжения, двойная одномерная материальная нить раскручивается в плоскости, увеличивая объем протона, и частично замедляет сферическое спиновое вращение, что тоже способствует увеличению объема. По сути дела, трехмерная структура протона начинает неудержимо разваливаться и расширяться. Но тут вновь, но уже на новом месте, появляется сингулярность, и гравитационный цикл повторяется. Перечислим особенности гравитационного процесса на примере одиночного протона.

Во-первых, изменить частоту сжатий и расширений или спиновое вращение того клубочка тонких двойных нематериальных нитей, из которых образована голографическая топология протона, внешними усилиями невозможно. Это понятно, потому что инициирует тактовую частоту сжатий и расширений и скорость спинового вращения плоскости, в которой происходят сжатия и расширения, та внутренняя сингулярная область протона, которая не принадлежит нашему миру.

Мы никаким силовым способом не можем воздействовать на сингулярность. Да, наука может лобовым столкновением на скоростях, близких к скорости света, разрушить протон. В этом случае единая двойная нить, образующая голографическую топологию протона, разваливается на составные части, которые наука называет элементарными частицами, а иногда даже и частицами-резонансами. Возможно, что такое название более правильно. Дело в том, что разрушенный протон сингулярность навсегда покидает, а без сингулярности протон и его отдельные части существовать, как массообразующие частицы, длительно не могут. **Никакой массы на самом деле нет.**

Масса – это иллюзия! Если хотите, масса – это такой же гравитационный феномен, как и иллюзия трехмерной голографии нашего мира. Кусочки двойной спирали, разлетаясь от места разрушения протона, раскручиваются в отрезки одномерных нитей и пере-

ходят в кванты электрических или магнитных энергий, не имеющих регистрируемой массы. И никакой ученый гений уже не может создать установку, чтобы воссоздать протон в его регистрируемой массе. Сингулярность, удерживающая протон как целое, принуждая его регистрировать массу, и дающая ему практически вечную жизнь, ушла из нашего мира в мир Бога Всевышнего. Без воли Бога никто её оттуда вернуть не может. **Во-вторых**, протоны, как и любые более тяжелые атомные ядра, тоже являются не объединением каких-то объемных трехмерных частиц, а представляют собой пульсирующие, сжимающийся и расширяющийся, и одновременно вращающийся и непрерывно перемещающийся волновые **трехэлементные структуры**. Трехэлементность образуется центральной областью сингулярности, вращающейся двойной нитевой спиралью, которая дает топологию трехмерной объемности, образует плотность и массу, и обломками этой же двойной нитевой спирали, которые образуют полевую форму не имеющего массы поверхностного положительного заряда. Мне повезло тем, что мое утверждение о том, что протоны и другие атомные ядра тоже являются волновыми структурами, недавно подтверждено физическими экспериментами официальной науки. Об этом подтверждении я чуть выше уже упоминал. Эффект волновых свойств, например, электронов и позитронов или фотонов лучевых энергий подтверждается образованием интерференционной картины после пропускания этих структур через щелевидные пластины. Это общеизвестно. Правда, частота сжатий и расширений фотонов благодаря их полной симметрии и ограниченности верхнего предела частотой 10^{19} Гц науке заранее известна, давно измерена и поддается регистрации.

Что же касается частоты колебаний структур электронов и позитронов, то тут в среде ученых царит разногласия.

Причина такой разногласия в незнании природы гравитации. Наука считает, что комптоновская длина волны электронов равна примерно $2,4 \times 10^{-10}$ см, что соответствует частоте $1,25 \times 10^{20}$ Гц. Эта частота чуть выше смертельно опасных для жизни рентгеновских частот гамма-излучений. Но тогда почему потоки электронов не иницируют наведенную радиоактивность, как это делают фотонные гамма-кванты рентгеновских излучений? **Комптонская частота – это не физика, а метафизическая пустышка**. Нет такой частоты в природе! Имеемые в наличии ученых математические инструменты не позволяют им вычислить гравитационную частоту, **равную 3×10^{33} Гц**. А именно с этой частотой и колеблются волновые структуры позитронов и электронов. К тому же, в отличие от полной зеркальной симметрии сжатий и расширений фотонов лучевых энергий, в том числе и опасных для жизни гамма-квантов, электроны и позитроны имеют шестикратную, а возможно и семикратную, **асимметрию** колебательного процесса. Процесс сжатия продолжается в шесть-семь раз дольше процесса расширения. В электронах и позитронах происходит примерно такой же гравитационный процесс, как и в протонах, **только сжимается и вращается не единая и целая двойная спираль нити, а отрезки этих нитей**. Более длинные отрезки проявляют магнитные свойства, а более короткие проявляют электрические свойства. Благодаря этой асимметрии у электронов и позитронов все-таки регистрируется масса, но она в 1836 раз меньше массы протона. Эта величина тоже считается одной из фундаментальных постоянных, которая не меняется со временем. Наука в этом вопросе заблуждается. Эта величина, **как и все фундаментальные постоянные, подвергается постоянному изменению в узких пределах, слабо обнаружимых при проведении экспериментов**. Изменения лежат в пределах погрешностей измерений, потому и не обнаружимы. Что я имею в виду?

Я имею в виду, что протоны во всем их множестве за счет гравитационного холодного и очень медленного ядерного самораспада со временем синхронно уменьшают свою массу, а вслед за ними уменьшается и масса электронов и позитронов. Если каким-либо инструментальным способом было бы возможно определить массу позитронов и электронов, образован-

ных, к примеру, 5–6 миллиардов лет тому назад, то ученые с удивлением бы обнаружили, что они несколько тяжелее тех позитронов и электронов, которые существуют в Солнечной системе. Обнаружить этот парадокс можно только по спектру фотонов, когда-то покинувших древние электроны и позитроны. Сами-то электроны и позитроны уже «уменьшились» и построились под «облегченные» современные протоны, а вот древние фотоны, когда-то излученные этими структурами, сохранили информацию об их прежней большей массе. Что касается физических размеров электронов и позитронов, то тут тоже наблюдается полная неразбериха. Серьезный ученый может ответить, что реальные размеры электронов и позитронов не установлены. Действительно, они пульсируют в такт с частотой гравитации – это факт. И уже только по этой причине их размеры имеют переменные значения. Ещё более существенная причина неопределенности их размера заключается в том, что электроны и позитроны состоят заведомо не из целых нитей, как протоны, а из набора отрезков этих нитей разной длины.

В отличие от механических масс долгоживущих протонов, электроны и позитроны надо относить к полевым формам материи, и уже по этой причине они не обязаны иметь определенной топологии. Раз они образованы из отрезков нитей, когда-то бывших внутри протонов, но оторвавшихся в результате гравитационных сжатий и расширений, то они и не могли образоваться в начальный этап разворачивания Вселенной одновременно с протонами. Будет правильно рассматривать электроны и позитроны **как результат эволюции протонов** и как переходное звено между чисто механической массообразующей материей и чисто полевой формой фотонов лучевых энергий, не имеющих конкретной регистрируемой массы и определенной топологии. Их вторичность и эволюционная «продвинутость» по отношению к механическим массам протонов определяются и их двойственной и даже тройственной ролью в физических процессах.

С одной стороны, они поглощаются протонами, как скрепы, для образования нейтронов и всего ряда тяжелых атомных ядер химических элементов, образуя многообразие химических элементов материального мира и ещё большее разнообразие соединений этих химических элементов. **Причем сумма регистрируемых масс протонов и электронов или позитронов никогда не совпадает с массами нейтронов и всего ряда атомных ядер химических элементов, что и подтверждает мою мысль о полевой природе электронов и позитронов.** **С другой стороны,** позитроны, становясь защитными оболочками атомных ядер с положительным зарядом, обеспечивают их отталкивание друг от друга и невозможность ядерных реакций слияния. А следующие ряды оболочек атомных ядер из электронов образуют все множество атомов и молекул и их устойчивость и электрическую нейтральность. Верить в то, что электроны вращаются в виде шариков вокруг атомных ядер, наивно и **вредно** для понимания природы материального мира. Электрон на орбитали полностью расформировывается на одномерные отрезки, и эти отрезки под действием гравитационных импульсов отталкивания атомного ядра и увлекаемые спином вращения того же атомного ядра с бешеной скоростью вращаются и образуют топологию атомов или молекул и их несжимаемость под действием внешних сил. Ну и, **с третьей стороны,** при некоторых условиях пары электронов-позитронов легко преобразуются в пары связанных или «спутанных» гамма-квантов. Это тоже хорошо известно науке. Они полностью теряют массу и становятся фотонами полевой формы материи. Обобщая, можно сказать, что электроны и позитроны поистине являются не элементарными частицами, **а настоящими роботами, работающими по заложенным в них программам.** В зависимости от внешних условий реализуется та или иная программа действий. Вопрос только в том, кто является хранителем программ и кто управляет структурами электронов и позитронов, ориентируя их на исполнение тех или иных функциональных обязанностей. На мой взгляд, электронами и позитронами управляют не сингулярности центров тяжестей протонов и атомных ядер, а «умные» разнородные частицы **нейтрино**, которые по факту являются настолько эволюционно продвинутыми сущностями материального мира, что

научились дублировать и заменять собой сингулярности. Я не исключаю, что предельно усовершенствованные нейтрино сами становятся сингулярностями. Этот вопрос мы сейчас не будем рассматривать. Он нас уведет в такие научно-философские дебри, из которых тяжело будет выбраться без многословных рассуждений. Мы уйдем от темы и потеряем логику изложения материала.

Возвращаясь к теме электронов и позитронов, напомним, что вопрос об их физических трехмерных размерах для ученых остается открытым. Хотя если заглянуть в таблицы, то там их размеры приведены. Классический радиус электрона оценивается величиной $2,8 \times 10^{-13}$ см, или 2,8 фемтометра. Размеры протонов чуть-чуть, примерно в 3 раза, меньше фемтометра, значит, ученые, придавая в три раза больший размер электронам, отчасти понимают их полевою структуру. Атомные ядра всех других химических элементов, кроме водорода, состоят не из «чистых» протонов, а из комбинации протонов, имеющих на поверхности положительный заряд позитрона, и нейтронов. По своей структуре **нейтрон представляет собой великую и неразгаданную тайну природы**, потому что по необъяснимой причине в его состав включается электрон, что и придает нейтрону нейтральность электрического заряда. Расчетный гравитационный радиус, надо полагать, того электрона, который находится внутри нейтрона, составляет $1,35 \times 10^{-55}$ см. Величина эта на 42 порядка меньше фемтометра, а значит, примерно на столько же порядков меньше протона. Эти цифры не раскрывают физической сущности связи протона и электрона, не объясняют причин, по которым атомные ядра не могут состоять из одних протонов или одних нейтронов, и, в общем-то, ни о чем не говорят и не способствуют пониманию внутреннего устройства атомных ядер химических элементов. Конечно, изучая атомные ядра и их изотопы, ученые заметно продвинулись в этих вопросах и экспериментально установили многие закономерности, которым подчиняются структуры атомных ядер, и за это им большое спасибо. Однако внутренние структуры атомных ядер, логика проявления тех или иных свойств остаются для ученых тайной за семью печатями. Во многом это связано с тем, что ученые мысленно представляют протоны и нейтроны объемными частицами, имеющими жесткую топологию трехмерных сфероидов. Мое представление, что протоны и нейтроны образованы из двойных спиралей одномерных нитей и что они управляются сингулярными центрами тяжести, позволяет по-новому взглянуть на структуру атомных ядер и отыскать логику, по которой формируется вся линейка атомных ядер химических элементов и их изотопов.

Кто из ученых может объяснить, почему первый же изотоп атома водорода, под названием дейтерий, состоит не из двух протонов, а из суммы протона и нейтрона? Кто может объяснить, почему невозможно создать изотоп атомного ядра с двумя «чистыми» протонами? Почему сильные ядерные взаимодействия бессильны связать два протона в одно целое атомное ядро? Почему следующий после водорода химический элемент гелий состоит из пары протонов и пары нейтронов? Почему эта крестообразная структура атомного ядра наиболее устойчива, а сам элемент гелий относится к ряду нейтральных элементов? Какова структура крестообразного соединения протонов и нейтронов в ядре гелия, что, как и с чем там соединено? На эти вопросы, как и на сотню подобных вопросов, ученые не могут дать ответа, хотя наверняка и задают их сами себе, оставаясь наедине с неразрешимой проблемой раскрытия тайны структур атомных ядер. Логично предположить, что поглощенные нейтронами электроны играют двойную роль. **Во-первых**, они являются своеобразными скрепами между двойными спиралью одномерных нитей протонов и нейтронов. Причем в состав электронов входят и частицы **нейтрино**, которые в свободных электронах никак не проявляются, не обнаруживаются в свободных протонах, а при реакциях ядерного распада вдруг выделяются из тяжелых атомных ядер как самостоятельные частицы. **Откуда бы нейтрино взялись в атомных ядрах, если бы они в непроявленном виде не присутствовали в поглощенных электронах?** Известно, что даже при лобовых разрушениях протонов в большом адронном коллайдере в составе всего множества элементарных частиц частицы нейтрино не обнаруживаются, а из атомных ядер, где

присутствуют нейтроны, они излучаются. Я думаю, что частицы нейтрино являются хранителями информационных алгоритмов и присутствуют в атомных ядрах в качестве помощников и исполнительных механизмов сингулярных центров тяжести. Я не могу согласиться с мнением научного сообщества, что нейтрино, как электроны, позитроны и фотоны, образовались на 14-й, как и на какой-либо другой, секунде и даже минуте или часе после «Большого взрыва».

Все вышеперечисленные полевые формы являются результатом гравитационной работы и **эволюции** механических протонных масс. Все они являются эволюционно «продвинутыми», все наделены информационными алгоритмами, определяющими их поведение и взаимодействие с материальным веществом и пространством Вселенной. Но самыми продвинутыми и самыми умными среди полевых форм материи являются разные **виды нейтринных квантов**. Модель капельной жидкости не соответствует истинной структуре изотопов дейтерия и трития атомов водорода, а тем более не соответствует всему ряду химических элементов и их изотопов таблицы Менделеева. У капль жидкости **нет общего центра тяжести**, а у атомных ядер обязан быть сингулярный центр тяжести, иначе было бы невозможно сохранить на длительном промежутке времени высочайшую плотность, высочайшую устойчивость и долгожительство атомных ядер. Ученые объясняют высочайшую плотность и устойчивое долгожительство атомных ядер сильными ядерными взаимодействиями, но при этом забывают, что без центра тяжести не обеспечиваются устойчивость и долгожительство ни одного небесного тела и ни одного предмета, состоящего из механической материи. Почему в атомных ядрах должен нарушаться принцип всеобщей аналогии и всеобщего взаимоподобия? Он там и не нарушается, но ученые заменили сингулярный центр тяжести и **сильные гравитационные взаимодействия** мифическими сильными ядерными взаимодействиями и тем самым встали на путь научного заблуждения. **Во-вторых**, поглощенные нейтронами электроны и нейтрино играют очевидную роль своеобразных «**разрыхлителей**» и даже, в некоторой степени, разделительных ограничителей, исключаяющих всякую, даже малейшую случайную, возможность перехода атомных ядер **под воздействием внешних сил** в состояние «черной дыры». Общеизвестно, что чем большее количество протонов и нейтронов содержится в атомном ядре, тем сильнее проявляется эффект уменьшения массы атомного ядра, по сравнению с суммой масс протонов и нейтронов, образующих это атомное ядро. Ученые объясняют этот эффект уменьшения массы наличием сильных ядерных взаимодействий.

По их мнению, часть массы исходных протонов и нейтронов переходит в энергию связей сильных ядерных взаимодействий, поэтому масса любого атомного ядра, состоящего из двух и большего количества нуклонов (протонов и нейтронов), всегда меньше масс исходных нуклонов. Причем чем более массивно атомное ядро, чем больше в нем нуклонов (протонов и нейтронов), тем в большей степени происходит уменьшение массы этого ядра, по сравнению с суммой масс исходных нуклонов. Якобы масса расходуется на формирование энергии внутриядерных связей. В этих рассуждениях есть хорошая логика, что и позволяет существовать теории наличия внутри ядер сильных ядерных взаимодействий и сильных внутриядерных связей между нуклонами, образующих атомные ядра. Но кто может объяснить, почему с ростом количества нейтронов в структурах атомных ядер возрастают слабые гравитационные взаимодействия (по науке слабые ядерные взаимодействия), вызывающие их радиоактивность и медленное разрушение по закону полупериода радиоактивного распада, которые, в конце концов, разрушают неустойчивый изотоп вопреки сильным ядерным взаимодействиям? Кто может объяснить, почему у тяжелых атомных ядер слабые ядерные взаимодействия становятся настолько сильными, что делают невозможным никаким внешним воздействием создать атомные ядра, например, с количеством нуклонов более, чем 290? Объясните мне, в чем заключается физическая природа противоположных действий сильных и слабых ядерных взаимодействий, приводящая к тому, что ряд химических элементов ограничен самой природой материи. Почему никто из ученых не пытается связать слабые ядерные взаимодействия со спинами вра-

щений атомных ядер? **Единичный спин – это условное число, которое никак не дает представления об истинной скорости вращения атомных ядер.** Реальная скорость спинного вращения атомных ядер должна быть очень высока и, вероятно, на несколько порядков превышает скорость вращения промышленных гироскопов. В этом случае массивные атомные ядра, имеющие значительные топологические размеры, будут ускоренно саморазрушаться под действием двойных сил. С одной стороны, это сила непрерывных гравитационных сжатий и расширений, а с другой – это центробежная сила гироскопического момента вращения, которая тоже является элементом и следствием гравитации, инициируемой сингулярным центром тяжести атомных ядер. Причем центробежная сила момента вращения порождает и эффект потери массы.

Посмотрите в You Tube, с какой легкостью человек одной рукой жонглирует установленным на штанге 16-килограммовым раскрученным гироскопом. Может быть, в гироскопическом моменте атомных ядер и кроются тайна потери массы и тайна слабых ядерных взаимодействий, которые не находят лично для меня, видимо и для ученых, физического объяснения причины их возникновения и нарастания в тяжелых атомных ядрах механических масс? А между тем эта же природа способна концентрировать и уплотнять материю до состояния «черных дыр», в которых сильные и слабые ядерные взаимодействия перестают работать, а атомные ядра очищаются от нейтронов и состоят из чистых протонов. Важно отметить, что по табличным данным науки диаметр протона равен примерно 0,84 фемтометра, а для перехода в состояние «черной дыры», по моим личным расчетам, протон должен процентов на 10 сжаться и уменьшиться в размерах по отношению к табличным данным. Никакими сильными ядерными взаимодействиями объяснить процесс уменьшения топологических размеров протонов для перехода их в состояние «черных дыр» невозможно. Если даже протоны в «черных дырах» уменьшаются в размерах, то нейтроны, имеющие в себе поглощенные электроны и большие размеры, в «черных дырах» не должны присутствовать. Когда ученые говорят, что «черные дыры» образуются под давлением внешней силы звездных масс, я этому не верю. Надо сказать, что если мы не ознакомимся более подробно с работой и происхождением «черных дыр», то мы не сможем понять природу гравитации, не сможем понять тайну происхождения и эволюции Вселенной, а также роль вселенской жизни и земного человечества в общевселенских процессах. Поэтому рассмотрим более подробно, что такое «черные дыры» и какую роль они исполняют в материальном мире.

2. Общая информация о «черных дырах»

Обращаю ваше внимание на то обстоятельство, что при переводе массивной звезды в состояние «черной дыры» пропорции гравитационных сжатий и расширений материи меняются таким образом, что при одинаковой мощности и противоположном направлении импульсы отталкивания-расширения становятся все короче, а импульсы притяжения-сжатия – все длиннее. Только благодаря такому гравитационному квантовому переходу и становится возможным уплотнение механического материала протонов до более плотного состояния, чем их плотность при обычных условиях гравитации. Материальные продукты полевых форм малой или нулевой массы в виде бывших электронных оболочек атомных ядер, электронов, позитронов и разнородных фотонов силой коротких импульсов гравитационного отталкивания срываются с атомных ядер и уносятся прочь. Механическая масса атомных ядер в силу инерциальности масс не реагирует на короткие импульсы отталкивания, но под действием более длительных гравитационных импульсов притяжения атомные ядра бывшей звезды уплотняются, уменьшаются в физических размерах, и благодаря этому процессу образуется «черная дыра». Исходя из этой логики перехода массивной звезды в плотное состояние «черной дыры», **в её материальном составе априори нет ни одного маломассивного электрона или**

фотона. Все электроны и фотоны обязаны покинуть будущую «черную дыру», сохранив в ней только механические массы уплотненных атомных ядер. Ученые, рассуждая о «черных дырах», чтобы показать, какой мощью гравитационного притяжения они обладают, как попугаи, один за другим, повторяют избитую фразу, что сила притяжения «черной дыры» такова, что ни один фотон не может преодолеть силу тяготения и вылететь за горизонт событий. Меня всегда разбирает смех, когда я читаю или слышу о фотонах, которые не могут покинуть горизонта событий «черных дыр». Дело в том, что все плотное вещество «черных дыр» состоит исключительно из механической материи бывших атомных ядер, переведенных силой длительных импульсов гравитационных сжатий на более низкий квантовый уровень высочайшей плотности, значительно большей, чем плотность протона в обычных условиях.

Конечно, **никакой фотон и не может выскочить за горизонт событий «черной дыры», потому что априори их там нет и быть не может.** Но если бы по какой-то научной мистике поместить фотон если не в механическую массу, то хотя бы за горизонт событий, то, прежде чем вылететь наружу, любой фотон был бы силой противоположных гравитационных импульсов притяжения и отталкивания разрушен на отдельные отрезки нитей магнитных и электрических энергий. Он бы, конечно, вышел за горизонт событий, но уже не в виде фотона, а в виде энергетического сгустка, который невозможно инструментально зарегистрировать. Но все эти рассуждения я привел и даже чуть забежал вперед, поясняя принцип работы сингулярных центров тяжести «черных дыр», для того чтобы вы поняли состав вещества, из которого состоят «черные дыры». Мы с вами установили, что внутри «черных дыр» нет ничего другого, кроме сингулярного центра тяжести, окруженного оболочкой механической материи, состоящей исключительно из уплотненных и уменьшенных в размерах протонов. **В любой «черной дыре» нет и не может быть ни одного нейтрона, электрона, позитрона или фотона!** Этот вывод ставит точку в научном споре о том, поглощается ли при образовании «черной дыры» внешняя информация, наработанная в результате эволюции вселенской материи. Никакой информации «черными дырами» не поглощается, потому что не поглощаются носители этой информации в виде всего вышеперечисленного множества полевых форм материи. Однако «черные дыры» благодаря мощнейшим противоположно направленным гравитационным импульсам сжатий и расширений перемалывают в энергетическую «пыль» сами протоны поверхностной оболочки и выбрасывают их за горизонт событий в виде энергетических джетов. И при этом не успевают даже сильно нагреваться, а остаются такими же холодными, как и окружающее космическое пространство. Косвенно это подтверждается и теоретическими исследованиями «черных дыр» с помощью математических инструментов. В результате таких исследований наука пришла к выводу, что температура материи «черных дыр» отличается лишь на 3 градуса от абсолютного нуля температуры. Вот это очень важное обстоятельство. Оказывается, вопреки теории горячего «Большого взрыва», с увеличением плотности материи до состояния «черной дыры», в которой лишь незначительно превышает плотность протона, температура материи не возрастает, а уменьшается практически до температуры вакуума космического пространства.

Логично предположить, что если сингулярный центр тяжести «черной дыры» переведет механическую массу к предельной планковской плотности, превышающей плотность протона на 19 порядков, то температура в таком сверхмалом объекте будет практически равна абсолютному нулю. Таким образом, мысль науки о том, что до «Большого взрыва» материя имела бесконечно большую температуру, является научным заблуждением, не подтвержденным физическими рассуждениями и логикой здравого смысла. По сути дела, механическая материя «черной дыры» объединена в огромный **суперпротон** и представляет собой переходную форму от обычной материи, состоящей из атомов и молекул, к протоматерии вселенского зародыша, состоящего из уплотненной механической массы. Отметим также, что в «черной дыре» продолжается процесс гравитации. **За горизонтом событий течет время, но**

скорость течения времени имеет более медленный темп, по сравнению с обычной материей небесных тел. При переводе материи на планковскую плотность, которая на 19 порядков превышает плотность протона, время в такой материи ещё больше замедлится, а температура понизится до абсолютного нуля. Полная остановка течения времени и остановка гравитации, которая на деле означает непрерывное тяготение к сингулярному центру тяжести, безо всяких, даже сверхкоротких, импульсов гравитационного расширения приведет к образованию сверхплотного механического тела, имеющего сверхнизкую температуру. И состоять такой малый объем должен из чистой механической материи, не содержащей в себе никаких электронов-позитронов, фотонов, никаких магнитных диполей, электрических зарядов и частиц нейтрино. **Таким и только таким однородно механическим, невероятно плотным и до крайности холодным шаром диаметром в десятки метров и мог быть зародыш Вселенной.** Мало того, но такой зародыш будет максимально упорядочен и иметь минимальную энтропию. Как раз с малой, практически нулевой энтропии и должна была начаться история эволюции Вселенной, а не с хаоса и беспорядка «Большого взрыва». А теперь подойдем с другой стороны и исследуем вопрос о спинах, или скоростях вращений, «черных дыр» и ещё более плотных тел, являющихся квантовыми переходами от сегодняшнего состояния материального мира к его исходному состоянию начала вселенской эволюции.

Если мы вспомним фигуриста, вращение которого ускоряется, когда он прижимает разбросанные руки во время вращательного прыжка к телу, то можем догадаться, что при переходе массивной звезды в состояние «черной дыры» спин вращения самосжатой с помощью особого вида гравитации её механической массы обязан многократно возрасть. Этот факт подтверждают и инструментальные наблюдения за нейтронными звездами и плотно упакованными квазарами. Их скорости вращения, в отличие от звезд, состоящих из атомов и молекул, возрастают от 28–30 дней, как у Солнца, до единиц часов, минут и даже секунд. **Логически следует, что механическая масса «черных дыр» должна и может вращаться со скоростью промышленного гироскопа и даже превышает эту скорость на несколько порядков.** Причем возможен и обратный переход «черной дыры» в состояние обычной массивной звезды, чего ученые инструментально не обнаруживают, потому что даже мысленно отрицают такую возможность. Однако подобный процесс в реальной Вселенной вполне возможен, если «черная дыра» обнаружена не в центральных зонах галактик, а где-нибудь в галактических недрах. **Возможно, что взрывы сверхновых звезд, которые инструментально обнаруживаются, представляют собой обратные переходы «черных дыр» в состояние обычной материи.** При обратном гравитационном квантовом переходе «черной дыры» в состояние обычной материи произойдет резкое увеличение вращающегося сфероидальной механической массы. За счет огромной скорости вращения центробежные силы начнут обратно выбрасывать ранее поглощенные и сжатые протоны. Но ни одного электрона, фотона или нейтринной частицы мы там не обнаружим. Что поглотилось, то и будет выбрасываться. Из этих рассуждений следует **важнейший вывод: механическая протоматерия без присутствия фотонов, электронов-позитронов и частиц нейтрино является первичным и исходным продуктом для последующей переработки материи и её эволюции от протонной механической массы до состояния мыслящего духа.** А что тогда представляют собой электроны-позитроны, фотоны, частицы нейтрино и трехмерные корпускулы вселенского вакуума? Все перечисленные структуры являются **полуфабрикатом** той или иной степени эволюционного совершенства на длительном пути переработки механической материи в мыслящий дух. Как раз наличие холодных «черных дыр» с чистой механической материей протонных масс и опровергает теорию «Большого взрыва», согласно которой электроны и позитроны, фотоны и нейтринные частицы предшествовали возникновению протонов и нейтронов механических масс или возникли вместе с ними.

Если же условно перевести «черную дыру» на квантовый уровень гравитации, до образования предельной величины планковской массы, которая на 19 порядков плотнее массы обычного протона, то скорость вращения такого механического зародыша примет колоссальные величины. Переведем эти рассуждения на энергетические понятия. Даже без учета поступательного движения огромная скорость вращения является эквивалентом кинетической энергии. Что означает увеличение запредельной плотности при возврате механической материи в состояние протоматерии вселенского зародыша? Предел плотности соответствует пределу резерва потенциальной энергии всей будущей Вселенной. А что означает предельная скорость спина вращения? Она означает предельную величину кинетической энергии всей будущей Вселенной. В таких рассуждениях **не остается места научной мистике о якобы одновременности возникновения электронов-позитронов, фотонов и частиц нейтрино с механическим веществом протонов материи и антиматерии.**

Давайте подумаем, а чем протон материи может отличаться от протона антиматерии? Для этого попытаемся понять, что вкладывает наука в понятие «антивещества».

3. Анализ научного понятия «антивещества»

Наука по этому вопросу не представляет никаких четких определений, кроме того что протоны обязаны **аннигилировать** с антипротонами и превращаться в **чистую энергию** или во что-то неопределенное, что не подлежит регистрации научными приборами. Господа ученые! Никакой «чистой энергии» без наличия материального носителя в природе не бывает. **Носителями этой «чистой энергии» являются неструктурированные одномерные нити, из которых состоит абсолютно вся вселенская материя.** Конечно, не имеющие размеров отрезки одномерных нитей, независимо от того, перемещаются ли они со сверхсветовой скоростью или малоподвижны, зарегистрировать невозможно. **Они не существуют ни в плоскости, ни в объеме.** Но они есть, да к тому же наделены энергией, что и проявляется, когда эти отрезки нитей **структурируются, как бы из «ничего», в информационно и квантово спутанные пары позитрона-электрона или пару гамма-квантов.** Когда я даже не знал, что материя состоит из одномерных нитей, я яростно отрицал возможность существования «чистой энергии» без материального носителя. «Чистая энергия» физически непредставима. Только разум, зашторенный научной мистикой, может перешагнуть через здравый смысл и признать существование «чистой энергии», не имеющей никакого материального носителя. Понимание того, что материя состоит из одномерных нитей, подтвердило мою уверенность. Надеюсь, что и многие ученые, разобравшись в природе материи, тоже отвергнут идею наличия «чистой энергии» как ошибочную и не отвечающую реальности нашего трехмерного материального мира.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.