



Сер Севан

Частица всего

6+

Сер Севан
Частица всего

«ЛитРес: Самиздат»

2020

Сер Севан

Частица всего / Сер Севан — «ЛитРес: Самиздат», 2020

Что такое ОТО Эйнштейна, в двух словах? Это теория которая имеет свои преимущества и недостатки, или прямая линейка, которой мы можем мерить расстояния в нашей вселенной, но одна маленькая проблема, что настоящих прямых в пространстве нет, все движется по круговым, спиральным орбитам и приходится все время делать поправку. В этом смысле теория очень сырая и неприменима в реальной жизни, но она содержит очень хорошую логику, против которой не пойдешь. А именно, что все в этом мире относительно и от перестановки мест слагаемых результат не меняется. Так вы сидите на станции в вагоне и смотрите на стоящий рядом товарняк, и вот он тронулся, кажется, что вы поехали, а он сосед продолжает покоится. Поглядев в другое окно, увидев неподвижный перрон, вы тут же понимаете, что вы все еще стоите. Эта книга условно то самое второе окно, в котором все нормально и нет никаких искажений. Публикуется в авторской редакции с сохранением авторских орфографии и пунктуации.

Сер Севан

Частица всего

Глава 0.

Эта книга написана не для широкого круга читателей, так как не всем интересна теоретическая физика, астрономия, теория всего итд .

Но время бежит быстро и молодые ученые начинают, что там подозревать, обрабатывать информацию с помощью мощных суперкомпьютеров и рано или поздно, а скорее раньше выйдут с чрезвычайным заявлением о радикальном перевороте в физике. Представят исчерпывающие доказательства и в этот момент мне не хотелось бы оставаться далеко в стороне, от этого волнующего события....

Поэтому данная информация скорее публичная заявка на патент, чем обычная книга. Но все написано простым языком без уравнений, что бы дядя Ваня из Мухоморовки мог в ней разобраться, на раз, два и рассказать своим домочадцам и соседям, поделиться радостным событием.

Для профессиональных учёных астрономов и сейсмологов, это уже скорее руководство к действию и пересмотр старых данных с новыми поправками. Это важно, если можно более точно предсказывать землетрясения, эпидемии, на подобии коронавируса то мы сможем спасти людей от возможной гибели.

С нашей планетой, происходит нечто нехорошее это ясно всем, но какой характер аномалии и что нам теперь делать? Непонятно от слова совсем. Мы стоим перед пропастью неизвестности, а ученых мирового уровня кои был Эйнштейн, Резерфорд, Бор, писатель фантаст Ефремов, который указал на некоторые моменты в космологии, у нас последние десятилетия не рождаются. Нет никаких прорывов в ядерной и теоретической физике лет шестьдесят, и все что мы сейчас делаем это пытаемся воплотить в жизнь старые заготовки предложенные учеными еще в пятидесятые годы прошлого века.

Но воз и ныне там, не нужно обольщаться смартфонами и искусственным интеллектом, до человека ему пока далеко, единственно, что он сможет взять на себя совсем простые монотонные задачи. Остальное пока останется за думающим человеком.

Наш современный Мир не только сдает в интеллектуальном плане, дети поздно взрослеют, не ставят каких то глобальных задач, просто живут, работают, получают зарплату и этим довольны или не очень. Человек практически перестал интересоваться тем, что выходит за его сферу деятельности, такая резкая поляризация задач, потому что мир чуточку усложнился и все охватить умом и памятью практически невозможно.

Поэтому мы живем в своём отдельном закутке, иногда читаем новости, что там происходит в большом мире, но так без энтузиазма потому, что нас это на прямую не касается и только в 2020 году все поменялось, пришла беда и люди стали массово болеть. Вот тут и выяснилось,

что деньги тратили совсем не туда, куда надо, уровень науки далёк от требуемых от них задач, а ботаники не зря едят свой хлеб, если им резко добавить финансирование..

В наше время быть большим ученым, это не престижное и не денежное направление, куда круче стать известным спортсменом, кутюрье, моделью или просто чиновником и получать стабильную зарплату.

Но вдруг оказывается что наличие денег и связей, еще не гарантируют вам здоровье и гладкое прохождение эпидемии. Тут и там возникают подводные камни, которые еще пол года назад никто не мог предвидеть.

Теперь все будет по другому и реальный (не фейковый) ученый в обществе будет цениться много выше всех других профессий.

Глава 1.

Некоторые физики теоретики еще с шестидесятых годов допускают, что фотон в моменте движется быстрее скорости света и мы его не видим, но когда он чуть притормозит то сразу появляется, потом снова исчезает и получается такая пунктирная линия, след от пролета частицы то есть, то его нет.

Сегодня мы рассмотрим прямолинейное движение по спирали всех нуклонов, протонов , атомов, планет, звезд и галактик.

Понятно, что каких то прямых линий по отношению к пространству никто не делает, даже фотон во время своего почти прямолинейного движения раскручивается вокруг своей оси и ладно бы он это делал ровно как труба определенного диаметра, нет же он это делает так, спираль тонкая постепенно утолщается достигнув максимального размера (длина волны света) начинает снова скручиваться превратившись в точку которую мы вообще не фиксируем (предполагается что именно в этот момент фотон уходит за субсветовой барьер) представьте ночную гирлянду и если на нее смотреть из далека , тонкого провода соединяющего две соседние лампочки не видно, но это не значит, что его нет от слова совсем и это место для фотона самое „быстрое" с точки зрения физики вот тут он действительно уходит в субсветовой барьер.

А почему фотон так себя ведет?

Тут мы вспомним Ньютона, что все малое повторяется в большом.

У нас есть кварк это мельчайшая регистрируемая нами частица, но ее скорость по некоторым расчетам во много раз превышает световую скажем на порядки (приблизительно 9 миллиардов километров в секунду) сам кварк мы никогда ни видим, так как его размеры настолько малы, что если сравнить нашу галактику 50 световых лет и размер Земли то это будет соотношение как размер всего атома и кварка. А теперь сядьте и подсчитайте на сколько диаметр 12 тысяч километров меньше диаметра нашей галактики?

А как же мы его тогда видим?

Все очень просто мы замечаем не всю нашу „Землю“, а ее действия в составе Солнечной системы и называем это протоном. То есть несколько планет – кварков в одной обойме мы воспринимаем, как протон с большими размерами.

Эффект видимости самого протона получается, когда он по отношению к нам находится плюс минус скорость света или движется нам на встречу, но не очень быстро, а ниже световой скорости.

А как такое возможно?

Все очень просто, наш кварк всегда движется по спирали, которая затем скручена в тор, а тот в свою очередь рисует еще одну большую спираль и получается объемная сфера, это выходит из анализа движения нашей планеты. У нее есть суточная спираль где мы за сутки полностью обогнали круг диаметром в 24 миллиарда километров, на скорости света и годовая орбита где мы уже обогнали всю нашу галактику на скорости 9 миллиардов километров в секунду и за 365 дней все таки проходим ее всю и замыкаем кольцо, или это круг длиной в 150 световых лет. Скажем это очень приличная скорость и понятно, что пока никто не знает точных размеров нашего „Млечного Пути“, все оценки очень приблизительны, так как до этого мы неверно высчитывали свою реальную скорость.

Все это хорошо видно по движению звезд, а именно что кроме, как суточных и годовых смещений никаких нет, картинка все время одна и та же сколько бы лет не прошло. А этого не может быть, если со временем мы находимся сначала с одного бока центра галактики, потом с другого многие звезды должны сдвинуться относительно друг друга. Те которые дальше они будут меньше перемещаться по небосводу, которые ближе больше.

Когда едите на поезде мимо поля, то обратите внимание, что посредине его растет дерево или постройка, а там вдалеке за ними лес и нам кажется, что дерево стоящее в два раза ближе, оно начинает быстро отставать, а дальний лес не спешит это делать, он как бы движется вместе с нами. Этому визуальному эффекту соответствует только Луна и Солнце и другие планеты нашей системы и все. Все дальние звезды, словно не хотят подчиняться закону угловых расстояний и этому есть только одно объяснение.

Мы всегда видим световой источник, не там где он реально находится, а усредненный за один год угол падения фотонов или его фокус. Это новая физическое понятие, ещё сам в нем толком не разбираюсь, но образно так раз мы так быстро движемся в пространстве, то мы как автомобиль сбиваем капельки дождя фотоны своим лобовым стеклом и уже без разницы под каким углом летели капли у нас на стекле всегда один и тот же угол скажем сорок пять градусов, все различие они упали по центру или ближе к периферии обзора, и если мы чуть поднажмем, то капельки вообще побегут вверх против закона физики (их подгоняет потоком набегающего воздуха) то есть из за большой скорости движения нашей планеты мы смазываем всю глубину проекции дальних звезд и картинка звездного неба получается плоской и плоскоземельщики начинают думать, что это нарисованный экран или купол над нами.

Простые люди придумывают вот такие простые объяснения, а физики теоретики типа меня рисуют более замысловатые схемы, но хочется что бы они чуть чуть, но приближали нас к истине.

Поэтому опишу один мысленный опыт который объясняет почему мы не видим смещения дальних звезд.

Вот у нас в руке лазерная указка наведем ее на экран и начнем быстро вращать по кругу, на белом полотне образуется круг.

Теперь проведем зеркальный опыт, и укрепим лазерную указку на вращающемся круге с уклоном ближе к центру, то есть она будет показывать в центр вращения нашего экрана, для этого нужно отметить центр на полотне. И далее раскручиваем быстро быстро, мы увидим, что пучок света указывает все время в одну точку, хотя мы крутим колесо, на котором закреплена наша указка она тоже крутится, при этом все равно с какой скоростью мы это делаем. Этот опыт показывает, что мы на Земле можем вращаться как угодно с какой либо частотой, но всегда будем ловить только нужные нам фотоны и для нас они будут выглядеть как точечный источник света приходящий из одного определенного места.

Итого у нас остается вопрос, а чего это мы или кварк так быстро разогнались в пространстве? Вернемся к нашему фотону, который скорее всего есть кварк движущийся по своей суточной орбите и годовой одновременно. Вот „суточную " мы вообще не видим, она происходит внутри „годовой – галактической" это значит, что фотон представляет из себя орбиту нашей Земли за год вокруг галактики, мы видим только большой круг его фиксирует камера там диаметр 350 нанометров ультрафиолет и это только один герц, а внутри него есть 365 суточных витков.

То есть если бы мы были великанами то „Землю – кварк" мы бы не увидели совсем, а вот нашу галактику двигающуюся в виде блина перпендикулярно своему вращению (как пуля летит и вращается) мы бы восприняли, как фотон и один оборот это всего один герц. (а внутри одного Герца еще 365 витков подгерцев)

Грубо говоря наши технические возможности позволяют увидеть только медленные и протяженные события и это уже не сам кварк, а скорее его инверсионный след возмущения, это как за самолетом остается белая полоса более жирная и толстая с меньшей скоростью дрейфа, вот эти выхлопные газы мы и воспринимаем как фотоны, а сам лайнер „кварк" пока разглядеть не можем.

И последнее. А почему кварк все время нарезает спираль да еще и закручивается перпендикулярно своему вращению (правило отставленного большого пальца)? то есть на микроуровне и на макроуровне электромагнитные силы действуют одинаково?

Это сложный вопрос и четкого ответа пока нет, но по одной из версий существует сложение электромагнитных волн с их дальнейшим уменьшением длины волны и наоборот растет частота. Это в свою очередь дает импульс ускорения или переход с большего круга обращения, на меньший одновременно увеличение плотности энергии и линейного галактического ускорения. То есть всегда есть две или три плоскости вращения разных по диаметру, и вся материя от рождения и до гибели переходит из одного условно большего круга в меньший или наоборот.

То есть так или иначе частица будет двигаться примерно одинаково по скорости но вот траектории будут разными, и это важно так как дальние планеты Солнечной системы во время пробега вокруг центра галактики совершают больший путь, а ближние меньший.

А какие дальние, а какие ближние планеты?

Нам придется пересматривать строение Солнечной системы поменяв слагаемые местами или вывернув все наизнанку, так Меркурий будет самой быстрой и внешней планетой его сутки должны быть 96 часов и за это время он сделает круг в 96 миллиардов километров, Венера ее сутки 48 часов и круг в 48 млрд км, Земля и Марс по 24 часа и одинаковые круги по 24 млрд км, далее Юпитер сутки 12 часов и круг в пространстве в 12 млрд км, далее Сатурн 6 часов и 6 млрд км, и тд до Плутона в 1,5 часа сутки и круг 1,5 млрд км.

Плутому выпало проходить наименьшее расстояние вокруг центра галактики поэтому он может не торопится, но иметь большую всех частоту обращения, словно его условно линейное ускорение, переходит все больше и больше в угловое ускорение.

Мы видим, что Марс чаще нас делает годовые обращения в четыре раза, но можно поменять все местами и это мы Земля быстрее в четыре раза пробегаем свой годовой круг, чем он и иногда это видно, как мы его обгоняем (ретроградный Меркурий) все согласуется с ОТО Эйнштейна, где все относительно и от перестановки мест слагаемых сумма не меняется.

Глава 2

Труд физика теоретика стороннему обывателю может показаться пустым и бессмысленным занятием, ну подумаешь там теория что то предсказывает, а поди потом проверь так это было или нет, или просто случайное совпадение.

Сегодня на работе своим коллегам сообщил, что фактически мы живем внутри Солнца и наша система похожа больше на арбуз, а мы планеты кружим внутри как семечки...

Понятно, что меня сочли сумасшедшим и потребовали каких то более веских доказательств, например почему внешняя светящаяся или радиационная оболочка не видна сразу со всех сторон? Или почему не так жарко как в недрах звезды? Как я все это вычислил? и тд то есть закидали вопросами и были правы, мне было крыть нечем, и я сдался так как мой рабочий день где я чистил мелкую картошку вручную заканчивался, а объяснить всю теорию Эйнштейна за пять минут, еще никому не удавалось.

Напомню, что все мои выводы строятся как раз на этой теории, только переставил местами слагаемые, то есть мы движемся на скорости света, а фотоны считай неподвижные (по сравнению с нашей реальной скоростью) то есть формулы не претерпели изменения, результат тот же, разве что всю нашу Солнечную систему пришлось вывернуть наизнанку и светило переместилось с центра на самую периферию и оно теперь везде, куда ни ткни пальцем.

И немного отвлекусь, в каждой профессии есть свои профи, сейчас работаю в столовой, но уровень приготовления еды выше ресторана, и через меня прошло десятка три поваров, кто то готовил лучше, кто то похуже, так что и есть без изжоги было нельзя, но по настоящему

делать блюдо могли только два человека и они почему то высоко ценят свой труд, то есть им зарплата не нравится столовская, поэтому ушли на другие более хлебные места.

И вот у каждого такого умельца есть свои маленькие секреты, как приготовить пищу, что бы она не потеряла своих полезных свойств, и ее ешь и еще больше хочется...

Понятно, что какакие то азы им дали в техникуме, какую то информацию они почерпнули от своих более старших и опытных коллег, а кое что они узнали случайно методом тыка, поэтому ученики смогли превзойти своих учителей в поварском искусстве, потому что не стали пользоваться только наработками прошлых лет, а добавляли что то свое оригинальное так сказать изюминку.

У физиков теоретиков тоже самое, невозможно стать сколько нибудь серьезным ученым, если досконально не изучить опыт прошлых мастеров нашего дела, а потом добавляя туда уже новую информацию, которая стала нам доступна с помощью мощных телескопов, случайные события кто жил в деревне знает, что все деревянные строения пол года перекашивает в одну сторону, а пол года в другую, это можно сказать яблоко на голову. И собрав все в кучу начать понемногу связывать в единую картину.

Вообщем случайных людей в нашей профессии нет (не поварской) и действительно стоящих профи уровня Фреймана раз два и обчелся. (Он первый выдвинул гипотезу, что фотон в моменте превышает скорость света.)

И все что мы говорим в своих гипотезах можно смело делить два, а то и три, но что остается все равно тянет, на маленькую сенсацию.

Сегодня поговорим про равноденствие , я вот всю жизнь думал что Солнцестояние это такая точка в пространстве, которую мы проскакиваем даже не заметив, и только вчера полез в расписание восхода и захода Солнца чуть не потерял дар речи. Оказывается в течение шести суток плюс минус секунды, но день длится одинаково по времени. Разница что минута добавляется утром, а вечером она убавляется и в сумме остается столько же.

Как такое может быть? Мы же несемся по своей орбите, на огромной скорости и не можем хоть на секунду остановиться, а значит за нашим Солнцем всегда должны двигаться звезды, а тут бац и все почти замирает.

Но если мы видим трое суток или 72 часа только изображение нашего светила, то есть оно уже ушло с того места, но расстояние в 72 миллиарда километра свет будет преодолевать именно трое суток. То есть случайным образом удалось установить реальное расстояние до внешнего радиационного пояса типа Ванн Алена, его назовем внешним барьером.

А теперь следим за логикой у нас есть участок орбиты, который напоминает петлю или звезда должна пройти какое то неизвестное нам расстояние до самой дальней точки, но потом зеркально (раз наша орбита это круг) должно идти обратно и мы будем видеть новую траекторию света или фотонов только с половины пути. Так проще Солнце повернуло, но из за большого расстояния между нами пока фотоны до нас доберутся мы будем видеть старое изображение и момент поворота для нас настанет с опозданием. А как высчитать? А очень легко как только мы увидели аномалию (что день ни растет ни убывает) мы ее делим пополам, так

как это середина и ждем когда снова станут видны изменения. Сколько раз нам говорили, что чужие звезды нам светят из далекого прошлого, а в своем свете бревна не заметили.

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.