

ПРОЦЕДУРА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ВЕЩЕСТВЕННОГО ОБЪЕКТА В ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ МИР

А.А.Гришаев, *независимый исследователь*

Введение. «Куда он денется, с подводной лодки?»

Известны случаи бесследного исчезновения людей из нашего мира. Иногда это случается на глазах у свидетелей: вот человек есть, а через мгновение его уже НЕТ. Иногда происходят массовые исчезновения людей – пропадают все люди из небольшого поселения или бывшие на борту морского судна – причём, остаются бесспорные указания на то, что все эти люди исчезли внезапно и моментально.

Подобные феномены выглядят непостижимым чудом с позиций современной науки, которая не признаёт никакой реальности вне нашего физического мира и базируется на законах сохранения вещества и энергии. Не умея дать сколько-нибудь разумное объяснение названным феноменам, современная наука официально делает вид, что их не бывает – а отчёты о них засекречивает. Поэтому в данной статье использована информация только из неофициальных источников.

Для сколько-нибудь разумного объяснения феномена мгновенного исчезновения людей, следует выйти за рамки догматов официальной науки. Принимая во внимание рассказы тех, кто, после исчезновения из нашего мира, через некоторое время вновь в нём оказывались, можно допустить, что физическое тело, исчезая из нашего мира, «проваливается» в иной слой физической реальности, который будем называть известным термином «параллельный физический мир». Параллельные миры, о которых идёт речь, не имеют ничего общего с т.н. мирами Эверетта, навеянными квантово-механической доктриной о смешанных состояниях – согласно которой, физическая реальность «расщепляется», становясь вишнеградом из *взаимоисключающих* вариантов, которые реализуются *все сразу*. Оставляя эти высоконучные воззрения на совести больших теоретиков, мы понимаем под параллельными мирами разные слои физической реальности, занимающие один и тот же объём физического пространства и при этом существующие *независимо друг от друга*. В каждом из них есть вещественные объекты и действуют сходные физические законы – но устроена такая селективность действия этих законов, что вещество одного слоя физической реальности «не чувствует» вещество другого слоя физической реальности, хотя то и другое вещество находятся в одной и той же области пространства. Ряды событий в том и другом параллельных мирах не являются взаимоисключающими, они разворачиваются параллельно и независимо друг от друга – локальными же исключениями из этого правила и являются те редкие случаи, когда вещественный объект переключается из одного слоя физической реальности в другой.

В данной статье мы приведём некоторые соображения о физике параллельных физических миров, а также о том, как может осуществляться процедура переключения вещественного объекта из одного физического мира в другой, параллельный мир.

О различиях в физике «параллельных миров».

Благодаря единичным случаям возвращения в наш мир тех, кто «проваливался» в параллельный мир, известно самое интригующее различие в физике параллельных миров: быстрота физических и биологических процессов в разных мирах различна – минимальное соотношение неизвестно, а максимальное может составлять десятки раз и более. Из концепции «цифрового» физического мира [1], развитой в работе [2], логично следует возможность существования «т.н. «параллельных миров», которые могут располагаться даже в тех же координатных полях..., что и наш физический мир – а отличаться могут тем, что в них заданы другие частоты квантовых пульсаций..., что проявлялось бы как другой «темп течения времени» [2]. Слова «темп течения времени» взяты в кавычки, потому что речь идёт не более чем о различной быстроте процессов: например, если подкручивать стрелки ручных часов так, что они оборачиваются в 10 раз быстрее, чем при обычном ходе, то это отнюдь не означает, что в подкручиваемых часах время течёт в 10 раз быстрее, чем обычно. Напомним, что частоты квантовых пульсаций, согласно концепции «цифрового» физического мира [1], являются самым фундаментальным параметром у частиц вещества, поскольку циклические смены состояний на этих частотах не только обеспечивают само существование элементарных частиц в физическом мире, но и определяют значения их масс. Будем исходить из того, что, для переключения вещественного объекта из физического мира *A* в параллельный мир *B*, частоты квантовых пульсаций у

составляющих этот объект элементарных частиц должны быть изменены так, чтобы они стали соответствовать стандартам мира **B**.

Примем также во внимание, что изменения в восприятиях и ощущениях, происходящие в результате «проваливания» субъекта в параллельный мир, сводятся к констатации им мгновенного изменения местности или обстановки – но не замечаются ни масштабирование окружающих предметов, ни изменение силы тяжести, ни изменения в физиологии своего тела. Одинаковость размеров предметов в мире **A** и мире **B** позволяет допустить, что и размеры элементарных частиц – например, электрона – в том и другом мирах одинаковы. Согласно концепции [1], характерный размер квантового пульсатора равен отношению скорости света к частоте квантовых пульсаций, и тогда из одинаковости размеров квантовых пульсаторов при неодинаковости частот квантовых пульсаций в том и другом мирах следует неодинаковость скоростей света в этих мирах. А именно, если частоты (f) квантовых пульсаций в мире **B** в ξ раз больше, чем в мире **A**,

$$f_B = \xi f_A, \quad (1)$$

то и скорость света (c) в мире **B** в ξ раз больше, чем в мире **A**:

$$c_B = \xi c_A. \quad (2)$$

Заметим, что одинаковость размеров элементарных частиц и предметов в параллельных физических мирах **A** и **B** имеет большой смысл именно для процедуры переключения вещественного объекта из одного мира в другой – поскольку эта процедура чрезвычайно упрощается, если она производится без масштабирования объекта. Если, к тому же, миры **A** и **B** реализованы в одном и том же координатном поле [2], то процедура переключения упрощается ещё больше – поскольку, при таком переключении, локально-абсолютные координаты [2] всех элементарных частиц, из которых построен объект, *не испытывают скачка*. Поэтому логично допустить, что координатное поле, в котором находится наша планета Земля – это координатное поле задано в пределах шаровой области действия земного тяготения, с радиусом около 900 тыс. км – является координатным полем и для другого физического мира, параллельного нашему. При этом «параллельная Земля», которую иногда называют планетой Терра, находится, как и Земля, в центре этого координатного поля и совпадает по размерам с Землёй.

Использование одного и того же координатного поля для реализации мира Земли и мира Терры означает, что обе гравитационные воронки [1,2], в которых находятся Земля и Терра, выстроены на одних и тех же локальных координатах. Если, для каждой точки этого координатного поля, значения частот квантовых пульсаторов в мире Земли и в мире Терры различаются в ξ раз (1), то и градиенты частот [1,2], порождающие планетарное тяготение, различаются в этих мирах тоже в ξ раз.

Сравним ускорения свободного падения в этих мирах. Используем выражение для радиальной зависимости частоты квантового пульсатора в сферически-симметричной частотной воронке [1],

$$f(r) = f_{\max} \left(1 - \frac{\gamma}{rc^2} \right), \quad (3)$$

где $f_{\max}$ – значение частоты на границе частотной воронки, γ – гравитационный параметр (в традиционном варианте равный произведению гравитационной постоянной на массу «силового центра»), r – расстояние до центра воронки, а также выражение для ускорения свободного падения, порождаемого градиентом частот [1],

$$g(r) = -\frac{1}{f(r)} \frac{df(r)}{dr} c^2 \quad (4)$$

(d/dr – градиент). При условиях $(f_{\max})_B = \xi (f_{\max})_A$, $c_B = \xi c_A$ и $\gamma_B = \gamma_A$, мы получаем одинаковость ускорений свободного падения в том и другом мирах для каждой точки координатного поля, т.е.

$$g_B(r) = g_A(r). \quad (5)$$

Если, как отмечалось выше, в мирах **A** и **B** одинакова сила тяжести, равная произведению ускорения свободного падения на массу тела, то, с учётом (5), мы получаем, что масса вещественного объекта в мире **B** равна его массе в мире **A**:

$$m_B = m_A. \quad (6)$$

Тогда, из уравнения де Бройля $hf = mc^2$ – где h – постоянная Планка – записанного для мира **B** с учётом (1), (2) и (6), следует неодинаковость постоянной Планка в мирах **A** и **B**:

$$h_B = \xi h_A. \quad (7)$$

Комбинируя (1) и (7), мы делаем вывод: по сравнению с атомом в мире **A**, у однотипного с ним атома в мире **B** изменены – с коэффициентом ξ^2 – все характеристические энергии, выражаемые через

произведение постоянной Планка на частоту квантовых пульсаций:

$$h_{\mathbf{B}}f_{\mathbf{B}}=\xi^2 h_{\mathbf{A}}f_{\mathbf{A}}. \quad (8)$$

К этим энергиям относятся энергии ядерных связей и энергии связей атомарных электронов, энергии квантовых уровней, а также энергии квантовых возбуждений атома при заданном проценте от его энергии ионизации.

Подчеркнём, что большая энергонасыщенность вещества мира $\mathbf{B}$ по сравнению с веществом мира $\mathbf{A}$ отнюдь не означает, что температура в мире $\mathbf{B}$, в среднем, более высока. Как мы излагали ранее [3,1], *температура не является мерой энергосодержания*. Температура – это параметр, описывающий *распределение* энергий, поэтому значения температуры соответствуют не абсолютным значениям энергий, а соотношениям между теми и иными значениями энергий. В частности, если в мире $\mathbf{B}$ энергии тепловых квантовых возбуждений атомов составляют, в среднем, такой же процент от энергий ионизации этих атомов, как и в мире $\mathbf{A}$ – то температуры в мирах $\mathbf{A}$ и $\mathbf{B}$, в среднем, одинаковы.

Теперь обратим внимание на то, что закон сохранения и превращения энергии должен быть справедлив в каждом из физических миров. Поэтому квадратичный коэффициент ξ^2 соответствия энергий в мирах $\mathbf{A}$ и $\mathbf{B}$ должен иметь место и для других форм энергии – в частности, приходящихся на кинематические степени свободы. Так, при тепловом равновесии, наиболее вероятной энергии теплового квантового возбуждения атомов (определяемой распределением Планка) соответствует наиболее вероятная кинетическая энергия теплового движения молекул (определяется распределением Максвелла). Если первая из них в мире $\mathbf{B}$ в ξ^2 раз больше, чем в мире $\mathbf{A}$, то и для второй из них должно выполняться такое же соотношение:

$$\frac{m_{\mathbf{B}}V_{\mathbf{B}}^2}{2} = \xi^2 \frac{m_{\mathbf{A}}V_{\mathbf{A}}^2}{2}. \quad (9)$$

Следует уточнить, что, говоря о скоростях движения в пространстве, мы подразумеваем истинные-однозначные скорости, которые мы называем локально-абсолютными [1] – эти скорости отражают изменения истинных-однозначных координат объекта [2]. С учётом (6), соотношение (9) выполняется, если скорости теплового движения в мире $\mathbf{B}$ больше, чем в мире $\mathbf{A}$:

$$V_{\mathbf{B}}=\xi V_{\mathbf{A}}. \quad (10)$$

При том, что геометрические размеры в мирах $\mathbf{A}$ и $\mathbf{B}$ одинаковы, смысл выражения (10) очень прост: пока частица в мире $\mathbf{A}$ пролетает одну единицу длины, аналогичная частица в мире $\mathbf{B}$ пролетает в ξ раз больше тех же единиц длины. Этот вывод хорошо согласуется с нашей моделью перемещения квантового пульсатора – согласно которой, его поступательное движение представляет собой последовательность квантовых шагов [1], т.е. мгновенных элементарных перемещений на длину, равную размеру квантового пульсатора, причём, квантовые шаги разделены во времени несколькими циклами квантовых пульсаций, производимыми без перемещения по пространству. Если у частицы в мире $\mathbf{A}$ и у однотипной с ней частицы в мире $\mathbf{B}$ частоты квантовых шагов составляют один и тот же процент от их частот квантовых пульсаций, то скорости этих частиц в мирах $\mathbf{A}$ и $\mathbf{B}$ связаны именно соотношением (10). Это соотношение, кстати, подчёркивает разную быстроту физических процессов в мирах $\mathbf{A}$ и $\mathbf{B}$.

Уточним: миры Земли и Терры ограничены в пространстве, занимая только область их общего координатного поля, которая находится в орбитальном движении. Хотя, при этом, длительность года у Земли и у Терры одинакова, это не противоречит соотношению (10), поскольку локально-абсолютные скорости [1] Земли и Терры равны нулю.

Наконец, сопоставим протекание электромагнитных явлений в параллельных физических мирах. Отклик свободной заряженной частицы на разделения в пространстве разноимённых зарядов и на подвижки окружающих зарядов – зависит от удельного заряда частицы, т.е. от отношения её электрического заряда к её массе. Согласно подходу [1], элементарный электрический заряд не является такой физической величиной, значение которой может дробиться или варьироваться. Элементарный заряд является свойством, которое у частицы либо есть, либо его нет – поскольку он является просто меткой для программ, которые управляют имеющими эту метку частицами и обеспечивают всё то, что мы называем электромагнитными явлениями. Тогда наличие или отсутствие электрического заряда проявляется в параллельных физических мирах одинаково. И, при равенстве масс однотипных частиц в параллельных мирах (6), в этих мирах равны и удельные заряды этих частиц – а, значит, одинаково и их электромагнитное поведение.

Итак, краткая сводка по физике параллельных миров выглядит следующим образом. Различие, с некоторым коэффициентом ξ , для частот квантовых пульсаций, для скорости света и для постоянной

Планка даёт, в этих мирах, одинаковость размеров, одинаковость масс и одинаковость действия гравитационных и электромагнитных сил. При этом, характеристические энергии различаются в этих мирах с коэффициентом ξ^2 , а тепловые скорости частиц различаются с коэффициентом ξ – что приводит к разной скорости протекания одних и тех же физических процессов в этих мирах.

Почему вещество одного мира «не чувствует» вещество другого мира.

По логике вышеизложенного, физические законы действуют в параллельных мирах весьма сходным образом. Тем не менее, находясь в мире Земли, мы не замечаем вещества мира Терры – хотя это вещество находится в этой же самой области физического пространства. Атомы и молекулы мира Земли и мира Терры «проходят друг сквозь друга», совершенно не взаимодействуя. Почему так происходит?

Как мы излагали ранее [2], индивидуальный программный пакет элементарной частицы – в занимаемом ею объёме – производит квантовые пульсации, проявляющие эту частицу в физическом мире. Если две однотипные частицы, имеющие одинаковую частоту квантовых пульсаций, наложатся бы друг на друга в пространстве, то, для объёма их перекрытия, возникла бы ситуация двойного программного управления. Эта ситуация недопустима, поскольку логика программ, обеспечивающих существование физического мира, принципиально однозначна [1]. Поэтому, для исключения совмещений в пространстве однотипных частиц, работает специальная программная защита, которая может действовать весьма жёстко [4].

Но заметим, что такая защита требуется для исключения совмещений в пространстве только однотипных частиц, имеющих одинаковую частоту квантовых пульсаций. Если, у двух частиц, частоты квантовых пульсаций достаточно сильно различаются, то совмещение этих частиц в пространстве не вызывает ситуацию двойного программного управления, и свободное прохождение таких частиц друг сквозь друга – вполне допустимо. Нам представляется, что на основе именно такой логики применён ключевой фактор, обеспечивающий «нечувствительность» вещества одного физического мира к веществу другого, параллельного мира, а именно – достаточное разнесение частот квантовых пульсаций в том и другом мирах. При таком разнесении частот, реестры координат частиц [2] того и другого миров могут беспрепятственно функционировать независимо друг от друга, используя при этом одно и то же координатное поле. Таким образом, совершенно исключается механическое рассеяние частиц одного мира на частицах другого мира из-за «свободного прохождения» одних сквозь другие, а также исключается формирование ядерных, атомных и молекулярных структур из частиц одного и другого физических миров.

Кроме того, в параллельных физических мирах должны совершенно независимо друг от друга протекать электромагнитные явления. Этот вывод прямо следует из нашей модели элементарного электрического заряда – который физически реализуется у частицы как наличие у ней квантовых пульсаций на электронной частоте [1]. Разнесённость частот квантовых пульсаций в параллельных физических мирах имеет место и для электронной частоты, поэтому электрические заряды из одного физического мира «игнорируют» заряды из другого, параллельного мира.

Наконец, при распространении света, программа-Навигатор [1], которая прокладывает путь для кванта энергии светового возбуждения, может идентифицировать, в качестве ретрансляторов или получателей этого кванта, только те атомы, которые учтены в том же реестре, что и возбуждённый атом-источник – т.е. находящиеся в том же физическом мире. Поэтому исключены квантовые перебросы энергии с атомов одного физического мира на атомы другого, параллельного мира. Что касается радиоволн, то, согласно концепции [1], распространение радиоволн сводится к процессам, происходящим исключительно с частицами вещества – а в свободном пространстве, разделяющем эти частицы, при распространении радиоволны ничего не происходит. Поэтому радиоволна, порождаемая *подвижными зарядами*, ретранслируется или поглощается, опять же, только теми связанными или свободными зарядами, которые находятся в том же физическом мире, что и двигающиеся заряды-источники.

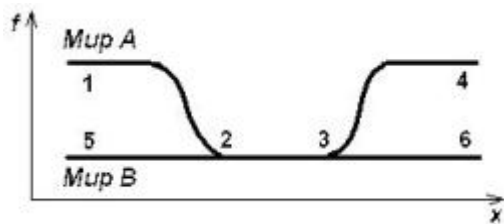
Как можно видеть, исключены самопроизвольные взаимодействия между веществом из разных параллельных миров – как «контактные», так и взаимодействия «на расстоянии». Тем более, совершенно исключены самопроизвольные переходы вещества из одного физического мира в другой. Для переключения вещественного объекта из одного физического мира в другой – требуется специальная программная процедура.

Процедура переключения вещественного объекта в параллельный мир.

Те, кто занимаются исследованиями переходов в параллельные миры, используют термины «врата в параллельный мир» или «портал в параллельный мир». На Земле есть места, где моментальные бесследные исчезновения повторяются из раза в раз, и считается, что в этих местах бывают открыты врата-порталы для перехода в параллельный мир.

Как работают эти врата-порталы? По логике вышеизложенного, вещественный объект окажется в другом физическом мире, если частоты квантовых пульсаций у частиц объекта будут перестроены под стандарты этого другого мира. На первый взгляд, возможно организовать плавное сопряжение частот квантовых пульсаций вещества того и другого миров в некоторой локальной области пространства – чтобы, при попадании в такую область вещественного объекта одного мира и его движении в правильном направлении, частоты квантовых пульсаций его частиц плавно изменялись до совпадения с частотами другого мира. Но, при ближайшем рассмотрении, сопряжение частот оказывается неприемлемым из-за неизбежных проблем в работе программного обеспечения того и другого миров.

Действительно, на рисунке схематически, в качестве одномерной иллюстрации, изображены распределения частот квантовых пульсаций в мирах *A* и *B* – эти распределения



образуют плавное сопряжение и смычку в области 2-3. Прежде всего, на границах смычки имеет место неоднозначность в поведении частиц. Пусть частица движется по пространству, пересекая границу смычки изнутри – проходя через точку 3. Как дальше будет вести себя частота её квантовых пульсаций – подчиняясь управлению ветви 3-4 (это мир *A*) или ветви 3-6 (это мир *B*)? Можно допустить, что здесь делается случайный выбор – для одной частицы это не критично. А если объект состоит из множества частиц? Часть из них, после выхода объекта из области смычки, окажется в одном мире, а другая часть – в другом?! И это ещё не всё. Если в области смычки 2-3 действовали бы оба программных управления – и мира *A*, и мира *B* – то имела бы место проблемная ситуация неоднозначности программного управления. Можно было бы допустить, что, при открытом «портале», в области смычки действует программное управление только мира *B*, а программное управление мира *A* в этой области заблокировано. Но тогда, поскольку «порталы» открыты не постоянно, при каждом открытии-закрытии «портала» возникала бы проблема скачкообразной блокировки-разблокировки программного управления в точно выверенной области пространства в точно выверенный момент времени. Но хуже всего то, что, при таком способе открытия «портала», вещество мира *A*, находящееся в области образующейся смычки, оказывается в той же области, но уже в мире *B* – где имеется своё вещество, и нет гарантий, что при этом не произойдёт наложений друг на друга однотипных частиц.

Принимая во внимание все эти проблемы, мы полагаем, что процедура переключения вещественного объекта из мира *A* в параллельный мир *B* должна осуществляться без устройства какой-либо сшивки частот квантовых пульсаций в этих мирах. Она должна осуществляться с полным сохранением разнесённости этих частот – даже в области «портала». Нам представляется, что, для переключения вещественного объекта из мира *A* в мир *B*, в занимаемом объектом объёме одновременно сдвигают все частоты квантовых пульсаций со стандартов мира *A* на стандарты мира *B*, сопровождая это действие одномоментным переключением значений фундаментальных констант ((2), (7)) и соответствующими одномоментными изменениями содержимого реестров вещества миров *A* и *B*. Таким образом, управление дальнейшей судьбой объекта передаётся программному обеспечению мира *B*.

Но ведь в объёме объекта, переключаемого в мир *B*, имеется вещество мира *B* – как же избежать взаимоналожения того и другого вещества? Нам представляется, что эта проблема решается радикальным методом: одномоментно с переключением вещественного объекта из мира *A* в мир *B* производится встречное переключение вещественного содержимого в том же «объёме переключения» из мира *B* в мир *A*. Т.е., «порталы» срабатывают не в одну сторону, а принципиально в обе стороны сразу. При таком положении дел, важным является удачный выбор места для корректного встречного переключения – чтобы, например, человек, переключаемый из мира Земли, не оказался в мире Терры замурован в скалу или погружён под воду. Поэтому места для «порталов» обычно выбираются так,

чтобы человек, исчезнувший из мира Земли с поверхности грунта, и в мире Терры оказался на поверхности грунта. В результате такого корректного переключения, объём, занимавшийся телом человека в нашем мире, оказывается заполнен воздухом из мира Терры. Возможно, на работе «порталов» сказывается неодинаковость периодов обращения Земли и Терры вокруг собственных осей – отчего площадки на Земле и Терре, пригодные для корректных переключений, совмещаются друг с другом лишь эпизодически.

Особенности переключения одушевлённого организма в параллельный мир.

Для того, чтобы одушевлённый организм остался жив после корректного переключения в параллельный мир его физического тела – требуются дополнительные меры.

Как мы излагали ранее [2], к биомолекулам одушевлённых организмов подключена не только «физическая» ветвь программного управления – формирующая элементарные частицы в физическом мире и задающая их основные свойства – но и вторая, «биологическая» ветвь программного управления, которая обеспечивает процессы жизнедеятельности в теле, выполняя «невозможные» биохимические реакции. Само существование биомолекул обусловлено «биологическим» программным управлением. Так, пептидные связи, на которых держатся первичные структуры белковых цепочек, являются не статическими, а динамическими: в них производятся циклические смены конфигураций химических связей [5]. Химическая же связь, согласно концепции [1], сама является циклическим процессом, при котором два задействованных валентных электрона встречно переключаются из состава одного из связываемых атомов в состав другого, и обратно. Поэтому, для стабильности молекул белков и жизнеспособности построенного из них тела, требуется согласованность между частотами перекомпоновок в химических связях (обусловленными «физической» ветвью программного управления) и частотами смен пептидных конфигураций (обусловленными «биологической» ветвью программного управления).

К чему могут приводить рассогласования тех и других частот? В норме, частоты смен пептидных конфигураций заметно ниже частот перекомпоновок в химических связях: на длительности одной пептидной конфигурации укладывается несколько циклов химических связей. Но если, например, частоты смен пептидных конфигураций увеличатся настолько, что почти сравняются с частотами перекомпоновок в химических связях, то эти химические связи – а, значит, и пептидные связи – окажутся нестабильными. Развал пептидных связей даст глубокую деструктуризацию белков – с разрушением даже их первичных структур. Ошмётки молекул белков со свободными валентностями, потерявшие своё «биологическое» программное управление, в результате свободной рекомбинации друг с другом и с атомами и радикалами окружающей среды превратятся в сажеподобный конгломерат – даже кости после этого выглядят как обугленная труха, как будто тело подверглось воздействию огромной температуры. Этот феномен называют «самовозгоранием людей». На наш взгляд, этот термин неудачен, поскольку здесь не происходит классической окислительной реакции, не происходит классического горения. Да и огромной температуры здесь тоже нет: тело превращается в обугленную массу, а бывшая на нём одежда, включая кружевное бельё, остаётся в целости и сохранности. Такова участь физического тела одушевлённого существа при завышенности частот смен пептидных конфигураций. Но если завышенность этих частот – обусловленных «биологической» ветвью программного управления – приводит к деструктуризации белков, то их заниженность должна приводить к такой заторможенности биохимических процессов в организме, что тело перестанет адекватно взаимодействовать с окружающей средой, т.е. тоже перестанет быть жизнеспособным.

Значит, для сохранения жизнеспособности физического тела одушевлённого организма после его переключения в параллельный мир, требуется сохранить в этом теле правильное соотношение между частотами перекомпоновок в химических связях и частотами смен конфигураций в пептидных связях. Но, как отмечалось выше, в переключённом в параллельный мир физическом теле скачком изменяются все характеристические частоты, задаваемые «физической» ветвью программного управления, в том числе и частоты перекомпоновок в химических связях. Значит, одномоментно с переключением физического тела одушевлённого организма в параллельный мир, требуется произвести соответствующие изменения частот «биологической» ветви управления – чтобы это управление оказалось адекватно изменившимся физическим реалиям. Здесь мы усматриваем разгадку того, почему в параллельных физических мирах различается быстрота протекания не только чисто физических, но и биохимических процессов.

Энергетика переключения в параллельный физический мир.

При переключении в параллельный физический мир, вещественный объект остаётся «на том же месте», и вопросы об энергии перемещения или об инерционных эффектах – даже не возникают. Но, в данном случае, изменяются частоты квантовых пульсаций – а это значит, что происходят огромные изменения энергии.

Вопрос об этих изменениях особенно уместен применительно к случаю переключения объекта в более быстрый, более энергонасыщенный мир – когда собственные энергии частиц объекта должны скачкообразно увеличиться. Однако, такая терминология, на наш взгляд, не совсем корректна. Ведь, при переключении в более быстрый физический мир, происходит не увеличение энергий прежних частиц, а, фактически, начинают проявляться **новые** частицы – по стандартам быстрого мира. Фактически, происходит вовеществление индивидуальных программных пакетов [2] этих частиц с нуля. Эта процедура вовеществления и её энергообеспечение подробно описаны в [2].

Опять же, «странный туман».

Как и случаям телепортации [6], случаям переключения вещественного объекта в параллельный физический мир часто предшествует попадание объекта в «странный туман». Как нам представляется, физика «странного тумана», предшествующего переключению в параллельный мир, аналогична физике «странного тумана», предшествующего телепортации [6].

Речь о том, что моменту встречного переключения предшествует этап готовности, в течение которого переключение возможно только на коротких разрешающих интервалах, разделённых гораздо более долгими паузами [6]. На разрешающих интервалах заблокирована работа программ, обеспечивающих электромагнитные явления и распространение света, а в паузах между разрешающими интервалами эти программы работают штатно. В результате, длина переброса кванта света с атома на атом ограничена произведением скорости света на длительность паузы между разрешающими интервалами. Поэтому, вместо прямолинейного распространения света в прозрачном воздухе, происходит перемещение квантов света по кусочно-ломаным – что и проявляется как рассеяние света, дающее визуальный эффект тумана.

Для возможности встречного переключения, разрешающие интервалы в том и другом мирах должны «включаться» **синхронно**. Синхронность при сопоставлении событий в «медленном» и «быстром» мирах имеет чёткий смысл, если речь идёт об «объёме переключения», тождественном для обоих миров. Для всех точек «объёма переключения», имеющих одинаковые координаты в обоих мирах, каждый разрешающий интервал – в обоих мирах – должен начинаться в один и тот же момент и заканчиваться в один и тот же момент. Однако, в «быстром» мире скорость света больше (2), и, в паузах между разрешающими интервалами, поисковые лучи программы-Навигатора в прозрачном воздухе успевают продвинуться в «быстром» мире дальше, чем в «медленном». При этом, длины перебросов квантов света с атома на атом в «медленном» мире, в среднем, меньше, чем в «быстром». Значит, на этапе готовности к переключению, кусочно-ломаное распространение света – вместо прямолинейного – сильнее выражено в «медленном» мире, т.е., густота «странного тумана» в «медленном» мире больше, чем в «быстром».

Если людей накрывает «странный туман», то трудно сказать, предшествует он телепортации [6] или переключению в параллельный физический мир – но, почти наверняка, в течение нескольких секунд будет произведено либо первое, либо второе.

Небольшое обсуждение.

Нам представляется, что программное обеспечение параллельных слоёв физической реальности использует общий для всех генератор опорных тактовых частот. Тогда, несмотря на то, что событийные ряды в параллельных физических мирах разворачиваются с разной быстротой, для каждого текущего момента имеется однозначное соответствие между ситуацией в одном мире и ситуацией в другом мире.

В результате вышеописанной процедуры переключения, вещественный объект оказывается в параллельном физическом мире, практически, в тот же текущий момент, в который он исчезает из мира, в котором он был прежде – т.е., никакого «прыжка во времени» при этом не происходит. Однако, известны случаи, когда люди, в результате переключения в параллельный мир, попадали в совсем другую эпоху. По-видимому, событийные ряды в параллельных мирах могут различаться по скорости настолько, что, в том и другом мирах, могут соответствовать друг другу ситуации, действительно, из очень разных эпох. Во всяком случае, попадание в другую эпоху происходит уже в другом, в параллельном физическом мире – и в событийных рядах обоих миров, задействованных во встречном переключении, не возникают поводы для причинно-следственных вывертов вроде «отправился в прошлое и убил там своего дедушку – в результате сам не родился».

Автор благодарит М.В.Корбакова за полезное обсуждение и критические замечания.

Ссылки.

1. А.А.Гришаев. Книга «Этот цифровой» физический мир». М., 2010. – Доступна на <http://newfiz.info>
2. А.А.Гришаев. Мысли, на которых держится физический мир. – <http://newfiz.info/tvor.htm>
3. А.А.Гришаев. О температуре и тепловых эффектах химических реакций. – <http://newfiz.info/temper.htm>
4. А.А.Гришаев. Мю-мезон: аварийный режим работы программ, формирующих электрон в физическом мире. – <http://newfiz.info/muon.htm>
5. А.Николаевский. Как резонируют белки. – Доступна на <http://newfiz.info> , папка «Статьи моего Учителя».
6. А.А.Гришаев. Процедура мгновенной телепортации вещественного макрообъекта в пространстве. – <http://newfiz.info/teleport.htm>

Источник: <http://newfiz.info>

Поступило на сайт: 23 апреля 2019.