

УДК 612+53+51

ФИЗИКА ЕВХАРИСТИИ

Холманский А.С.

Мифологическая и религиозная составляющая мировой культуры суммирует в себе достоверный коллективный опыт познания человеком самого себя и мира в донаучную эпоху. Ценность этого опыта для современной науки заключается в том, что в основе мифологии духа лежит механизм энергоинформационных связей мозга человека с его внешним окружением. Раскрытие ключа разумения символики мифа может существенно облегчить понимание механизма обращения в мозгу внешних и внутренних физических сигналов в смысл слова. В настоящей работе, используя формализм физики энергоформ, правила дешифровки сакрального языка Библии и достоверные данные по анатомии и физиологии мозга, предложили вероятную схему обращения квазинепрерывных форм энергии в кванты возбуждения структур мозга, отвечающих за когнитивные функции. Показали также соответствие между данной схемой и символикой обряда евхаристии.

1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Человек материален и его вещественная структура сформировалась под воздействием физических факторов Вселенной в процессе эволюции: **соторим человека по образу Нашему и по подобию (Быт 1, 26)*.** Сочетание здесь «образа» и «подобия» предполагает наличие в материальном мире физического механизма, обеспечивающего коррелятивную взаимосвязь материального (дискретного) мира с его духовным (непрерывным) внешним окружением. Единственной в мире вещественной структурой способной обеспечить действие данного механизма является мозг человека: **Царствие Божие внутрь вас есть (Лк 17, 21).** В основе механизма взаимосвязи мира и Духа лежит обратимый процесс обращения кванта Духа в энергоформу (ЭФ),

которая является первичным простейшим дискретным элементом материального мира [1].

На начальном и геологических этапах формирования мира обращение Духа в материю происходило самопроизвольно по законам физики и следуя Программе или Замыслу. О наличие внешнего Замысла свидетельствует зеркальная асимметрия мира (хиральность), первопричиной которой могла быть только асимметрия изначального акта Духа. Она предопределила повышенную активность правых ЭФ, что проявилось в асимметрии процесса конденсации первичных ЭФ в элементарные частицы, а затем легло в основу антропного принципа [2]. На заключительном этапе эволюции мира в нашей Галактике активизировались ЭФ с метрикой трехмерного креста [3]. Под влиянием данных ЭФ в мозгу человека развился механизм взаимообращения Духа и материи, который составил основу физики мышления: **Бог бе слово; слово плоть бысть (Ин 1, 1; 14).**

О наличии возможности сообщения с Духом человек знал с древних времен. Именно эта связь питала и питает его религиозное чувство. Но осознанно сообщается с Духом, могли только люди, чей геном приобретал определенную структурную особенность под влиянием космофизических факторов. Структурные изменения (мутации) приводили к увеличению эффективности *механизма обращения Дух ↔ материя* (аббревиатура – МОДМ) в такой степени, что человек начинал улавливать зависимость МОДМ от внешних физических факторов. Именно такие люди становились жрецами и пророками (Христос, Будда, Мухаммед), они же порождали религиозные мифы и учения, вкладывая в их сакральную семантику свои представления о МОДМ. О том, что человек с древних времен был, не только осведомлен о МОДМ, но и целенаправленно его задействовал на практике, говорят различные церковные обряды и каменные культовые сооружения (капища, пирамиды, дольмены, храмы).

Можно сказать, что МОДМ лежит в основе духовно-информационного обмена между замкнутым дискретно-материальным миром и вне-мирным

непрерывным Духом. Человек, акцептируя кванты Духа и преобразуя их с помощью мозга в новый смысл, увеличивает уровень порядка мира. С другой стороны изъятие кванта Духа из «хранилища» непрерывного Духа оставляет в нем отпечаток, однозначно соответствующий духовному состоянию человека на момент изъятия. Формирование духовного «скелета» человека в непрерывном Духе (подобие Божие) является главной целью его земной жизни. По мере ее осуществления человек совершенствуется духовно, возвеличивая чин Христов своего подобия Божия: **якоже облекомся во образ перстнаго, да обличемся и во образ Небеснаго (1 Кор 15, 49);** *Все познание Бога и причастие Ему совершается по достоинству человека, ...т. е. в меру его соответствия. Откровение не есть механическое явление одного только Бога; человек активно в Нем участвует, и поскольку он созрел, он и воспринимает [4].*

Качества, свойственные подобию Божию, человек в принципе не может познать из-за невыразимости состояния непрерывного Духа через дискретные ЭФ. Данное положение согласуется с теоремой Геделя о неполноте. Об этом по своему свидетельствуют Библия, святые отцы и наука: **показан будет рай, его же плод нерастлен пребывает; паче звезд возблистают лица тех, иже воздержание имеяху (3 Езд 7, 53 – 55); восхищен бысть в рай и слыша неизречены глаголы, их не лет есть человеку глаголати (2 Кор 12, 4); плоть и кровь Царствия Божия наследите не могут; вси бо не успнем, вси же изменимся (1 Кор 15, 50; 51); в той же образ преобразуемся от славы в славу, якоже от Господня Духа (2 Кор 3, 18).**

Апостолу Павлу вторит преп. Иоанн Лествичник: *я просил его (ангела) открыть мне в каком Он ныне состоянии? «В свойственном Ему, отвечал он, а не в сих». Я спросил опять, «какое есть Его стояние и сидение одесную Отца?»»* Он отвечал: *«невозможно слухом принять разумение сей тайны»* [5]. И в заключение можно привести откровение математика Б. Римана: *В основе всякого акта нашей души лежит “остающееся”, вступающее в нашу*

душу при этом акте, но в тот же момент окончательно исчезающее из мира явлений [6].

Вещественно-символической аналогией духовно-информационного обмена и МОДМ является обмен организма человека с внешней средой веществом и информацией. Именно поэтому в ранних религиозных ритуальных обрядах богу приносили съедобную жертву или человек сам употреблял эту жертву в качестве вещественного символа бога (теофагия – богоедство) [7]. По мере духовного развития человека эти ритуалы менялись в сторону углубления смысловой нагрузки их символики, с одновременным переходом к продуктам питания, химический состав которых в максимальной степени способствовал увеличению эффективности МОДМ. В раннем язычестве в жертву богам убивали живого человека и даже пили кровь его; у ветхозаветных иудеев и мусульман жертвенным животным был и остается до сих пор агнец или баран. В античных религиях и в христианстве в качестве съедобного символа бога стали использовать хлеб и виноградное вино или рыбу [8].

Эффективность МОДМ зависит от физико-химических свойств тех структур и жидких сред мозга, которые непосредственно участвуют в восприятии и метаболизации внешних и внутренних крестообразных ЭФ электромагнитной и, возможно, нейтринной природы. Данные ЭФ составляют также основу ЭФ нового смысла (мыслеформы) [3]. Выбор хлеба и вина (рыбы) на роль символа плоти и крови бога был мотивирован их универсальностью как продуктов питания, что в свою очередь явилось следствием высокой насыщенности питательных веществ пары {хлеб + вино} соответствующими квантами биогенной энергии.

География традиционных продуктов питания, мифологии и религии определяется характером воздействия на биосферу внешних физических факторов. Особенно показательны различия между культурами народов, живущих на океанских побережьях и на континентах. Например, флора и фауна азиатского побережья Тихого океана имеет очевидную специфику.

Вместо хлеба в этом регионе традиционно выращивают рис и мало употребляют спиртных напитков. Соответственно, в духовной сфере в странах Востока (Япония, Китай, Индия) вместо культа Христа царит культ Будды, а в странах Средней Азии – культ пророка Мухаммеда: **они не были допущены Духом Святым проповедовать слово в Асии (Дея 16, 6)**. В Индии к этому следует добавить еще культ воды.

Замена хлеба на водолюбивый рис, специфическое отношение к алкоголю и неприятия учения Христа обусловлены спецификой состояния внешнего нейтринного фактора на тихоокеанском побережье Азии и Индии [9]. Воды Тихого океана могут аккумулировать, ослабляя тем самым в широкой прибрежной зоне поток нейтринной биогенной энергии Солнца. Этот поток отфильтровывает и проводит по себе кристаллический слой коры Земли, состоящий на 70 – 80% из кремнезема (SiO_2), который в кварце образует D-спирали из тетраэдров. Выходя из слоя, данная энергия может усиливать либо биогенность морской или океанской воды, либо плодородной почвы континентальных зон Азии и Европы. Соответственно обогащаются этой энергией морепродукты и хлеб в районах его традиционного выращивания.

Рис же обладает уникальной особенностью – в состав его шелухи входит кремнезем до 80%, состоящий из отдельных тетраэдров (SiO_2). Можно предположить, что и кремнезем в шелухе риса играет роль аналогичную роли кремнезема в кварцевом слое земной коры по отношению к биогенным излучениям, которые преобладают на восточном побережье Тихого океана. Другими словами, кремневая оболочка зерна риса отфильтровывает и усиливает биогенное излучение, необходимое для обретения рисом всего комплекса его биохимических свойств.

Как отмечалось выше, рыба в ранней христианской мифологии фигурировала вместе с хлебом, взамен символа крови Христа. Для прибрежных районов Дальнего Востока и Индии рыба как традиционный продукт была, очевидно, важнее вина. Можно предположить, что биогенные

свойства пары «рис-рыба» вполне соответствуют паре «хлеб-вино» в тех их проявлениях, которые определяет специфику духовного статуса человека.

В евхаристии хлеб и вино играют роль символов плоти и крови Христовой. Библейская мифология евхаристии вместе с символикой распятия Иисуса Христа раскрывают детали участия в МОДМ крестообразных космических и метаболических ЭФ. В настоящей работе, используя достоверные данные по физике мозга и руководствуясь положениями теофизики, связали символику обряда евхаристии с постоянно действующим механизмом одухотворения человека: **вдуну в лице его дыхание жизни (Быт 2, 7); не о хлебе единем жив будет человек, но о всячем глаголе Божии (Лк 4, 4).**

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЕВХАРИСТИИ

В догматическом богословии «тайинству» евхаристии посвящено рекордное число работ, ибо «Евхаристия – это духовное сердце Православия и покуда оно реально бьется, Церковь реально живет» [10]. Эту «реальность» сама церковь представляет таким образом: «во время совершения таинства Евхаристии к моменту завершения священнической молитвы *сотори убо хлеб сей честное тело Христа Твоего, а еже в чаши сей честную кровь Христа Твоего, преложив Духом Твоим Святым*, – по действию Святого Духа хлеб и вино уже являются истинными и реальными Телом и Кровью Господа нашего Иисуса Христа» [10]. Весь смысл фразы сконцентрирован в значении слова «преложив», которое вопреки представлениям клириков никакого отношения к реальности не имеет. Тем не менее, если символику обряда евхаристии рассматривать в контексте МОДМ, то слово «преложение» вполне можно принять за обозначение ключевого момента в физическом процессе обращения кванта Духа в ЭФ.

Некоторым святым отцам открывался истинный смысл символики обряда евхаристии. Однако отсутствие адекватного научного языка и церковная цензура вынуждали их прибегать к поэтическим образам и

аллегориям в своих откровениях. Вот типичный пример такой иносказательности у Григория Паламы: «Сей хлеб является как бы некоей завесой скрытого внутри Божества» [10]. В XX веке философы-богословы осмелели и стали приукрашивать свои беспредметные статьи даже физическими терминами: «хлеб и вино, оставаясь самими собою, соединяются с эфирным Телом Господним» [10]; «само созидание внутренних форм совершается лишь благодаря определенному внешнему воздействию – притоку внешней энергии. ...Внутренние энергоформы и внешняя созидающая энергия» [11].

Отметим, что в Библии есть слово «сила», но не встречается слово «энергия», вместо него употребляется в различных смыслах понятие «действие» (Н): **по действу державы крепости Его (Еф 1, 19); Живо бо слово Божие и действенно (Евр 4, 12).**

Действие сочетает в себе величину действующей энергии (E) и время ее действия (t), то есть $H = E \times t$. Квант действия (h) реализуется через динамику энергоформы [1]. Таким образом, скрытое внутри хлеба Божество Паламы, эфирное Тело Господне Булгакова, а тем более энергоформы и внешняя энергия Хоружего, есть ничто иное, как символы крестообразных ЭФ, которые конденсируют на питательных веществах хлеба и вина (белки, сахара, витамины, микроэлементы), активируя их биогенные свойства.

Библейская символика обряда евхаристии раскрывает физику и генезис МОДМ в ходе духовной эволюции человека. Изучим ключевые ее моменты с позиций теофизики.

Прежде, чем анализировать символику содержания обряда евхаристии отметим, что его главной задачей является активация в памяти человека образа Иисуса Христа: **И приимъ хлеб, хвалу воздав, преломи и даде им, глаголя: сие есть тело мое, еже за вы даемо: сие творите в Мое воспоминание (Лк 22, 19; 1 Кор 11, 24).** Слово Христос ассоциируется с Его распятием на кресте, поэтому воспоминание имени Христа равнозначно возбуждению в мозгу крестообразных ЭФ электромагнитной природы на

определенных атомно-молекулярных структурах: Помянух Бога и возвелихся, размышлях, и малодушествоваше дух мой (Пс 76, 4); Помяну убо дела Господня,.. во словесех Господних дела Его (Сир 42, 15); Сладце убо похвалюся паче в немощех моих, да вселится в мя сила Христова (2 Кор 12, 9).

Очевидно, что в таком состоянии мозг будет резонансно взаимодействовать с внешними крестообразными ЭФ [2], разделяя (разсуждая) их на правые и левые: **Путь благочестивых прав бысть; Путь бо Господень суд: уповахом на имя твое и память (Ис 26, 7; 8); Ядый бо и пияй недостойне, суд себе яст и пиет, не разсуждая тела Господня (1 Кор 11, 29).** Здесь тело Господне есть символ правых крестообразных ЭФ (внешних и внутренних).

Действиями в мозгу левых биогенных ЭФ реализуются неблаговидные и ложные помыслы, что характерно для детей-дьявола и закоренелых грешников (беззаконников): **приносит жертву от неправды, приношение порочно, и не суть во благоволение дары беззаконных (Сир 34, 19); не можете слышати словесе Моего: вы отца вашего диавола есте (Ин 8, 43).**

Таким образом, можно полагать, что активация в памяти имени Иисуса Христа сопряжена с конденсацией хиральных ЭФ на соответствующих структурах мозга и метаболитах. В символике процесса конденсации постоянно встречается слова «виноград» (символ – нейронов коры мозга) и «сладкий», это объясняется тем, что правые сахара и глюкоза играют ключевую роль в энергетике мозга [12]: **Аз яко виноград прорастих благодать; Приступите ко Мне, желающие Мене, и от плодов Моих насытесь: память бо моя сладка паче меда (Сир 24, 20 – 22).** Сам процесс образования сахара в винограде, сопряжен с обогащением их правыми ЭФ, которые, впоследствии, оставаясь в вине, вносят свою долю в символику «крови Христовой».

Конденсация биогенных хиральных ЭФ в организме человека и участие их в метаболизме и физике мозга идет постоянно в течении всей жизни, причем максимальную эффективность этот процесс имеет во время ночного сна [3]: **И сон виде: ...ангели Божии восхождаху и нисходаху (Быт 28, 11); Аще кто жаждет, да придет ко Мне и пьет... Сие же рече о Духе, егоже хотяху приимати верующи во имя Его (Ин 7, 37 – 39).** Посредством этих ЭФ реализуются в мозгу те действия Благодати или Духа, которые составляют основу физики когнитивных функций: **разделения действ суть, ...дается явление Духа на пользу: обому бо дается слово премудрости, иному слово разума (1 Кор 12, 6 – 8).**

Состояние мозга, в котором оживает память о Христе, по сути, родственно состоянию «упования» на Бога: **уповают на тя знающие имѧ твое (Пс 9, 11); Есть же вера упомянутых извещение, вещей обличение невидимых (Евр 11, 1).** Таким образом, символика евхаристии смыкается с символикой процесса созидания человеком своего подобия Божия в Духе.

3. БИБЛЕЙСКАЯ МИФОЛОГИЯ ЖЕРТВЫ

О генезисе МОДМ можно получить представление, анализируя символику следующей последовательности сакральных жертвоприношений: Каина и Авеля, Илии и Аврама, Авраама и иудеев. Логическим завершением этого ряда является распятие Иисуса Христа.

Предварительно отметим, что присутствие во всех жертвоприношениях телочки (бычка), козы или ягненка (барана) обусловлено анатомией и физиологией системы ликвора желудочков мозга [13]. Сложная форма боковых желудочков изоморфна рогам соответствующих животных, а профиль III-го желудочка подобен силуэту ягненка (Рис 1). Кроме того, фронтальная проекция Т-образного стыка боковых и среднего желудочков является прообразом креста, на котором распяли Иисуса Христа (Крест Христов). Абрис фронтальной проекции ликворных желудочков хорошо воспроизводит силуэт крылатого ангела

(Гавриила) (Рис 1). В силу этих соответствий символика всех жертвоприношений в той или иной мере относится к физико-химии ликвора желудочков мозга, которая лежит в основе МОДМ и мышления.

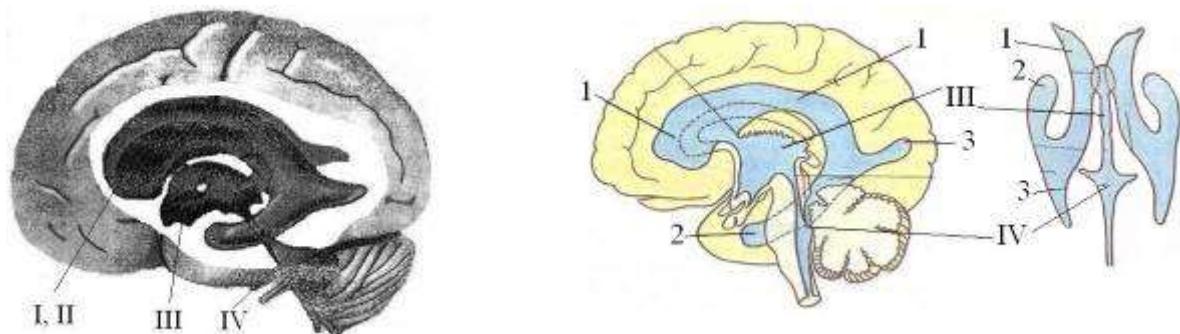


Рис 1. Схемы расположения и формы желудочков ликвора I (левый), II (правый) – боковые, III – центральный, IV – четвертый; 1, 2, 3 – передние (лобные), нижние (височные) и задние (затылочные) рога боковых желудочков.

Внешние геокосмические биогенные ЭФ (электромагнитные и нейтриинные) имеют свою языческую и библейскую мифологию, сакральная семантика которой стыкуется с символикой внутренних биогенных ЭФ [13]. Характерными типажами мифов и иллюстраций к ним являются человек, бык (межпланетное магнитное поле), лев (нейтрино), змей (приземное магнитное поле). Различные химерические или гибридные изображения человека и животных представляют биогенные ЭФ соответствующей природы (Рис 2).

Основным элементом метаболических ЭФ является кольцо или соленоид-спираль [3]: **венец бо благодатей приимеши на твоем версте и гривну злату о твоей выи (Пр 1, 9); запястие на руце твои и гривну на выю твою, и дах усерязи на ноздри твоя и колца во уши твои и венец хвалы на главу твою (Иез 16, 12, 13).**

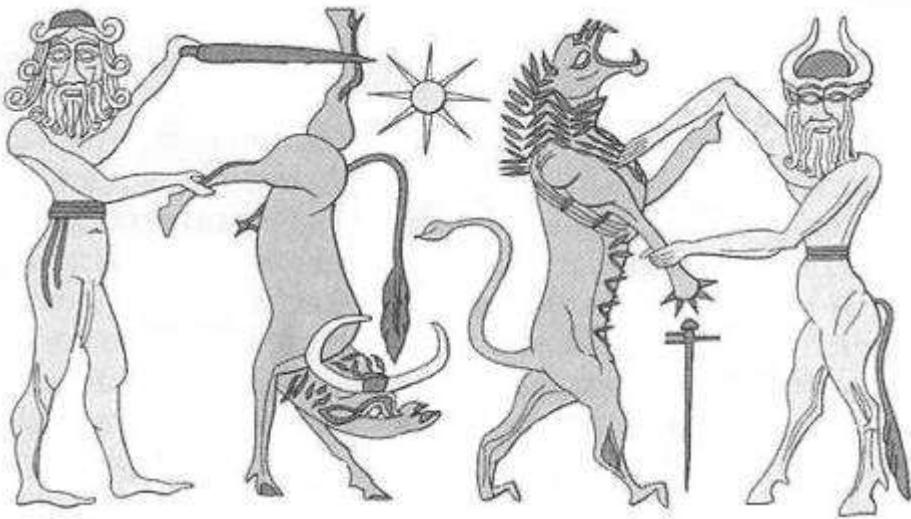


Рис 2. Символика солнечных энергоформ электромагнитной природы (пара – человек и перевернутый бык) и гибридной нейтрино-магнитной энергоформы (пара – лев и человеко-бык).

Насыщение ликвора биогенными ЭФ геокосмической природы также необходимо для формирования ЭФ души нового человека при зачатии, на что указывает символика участия в непорочном зачатии девы Марии Архангела Гавриила в «Гаврилиаде» Александра Пушкина:

И Гавриил ее поцеловал.
Смутясь, она краснела и молчала;
Ее груди дерзнул коснуться он...
«Оставь меня!» - Мария прошептала,
И в тот же миг лобзаньем заглушен
Невинности последний крик и стон...

Пушкин, как и подобает поэту-пророку, шутливо, но, по сути, точно проиллюстрировал на примере Гавриила и других символовических персонажей Библии (змия, беса, голубя) участие в механизме зачатия человека активных ЭФ земли и космоса. Эти ЭФ конденсируются в жидких средах (кровь, межклеточная жидкость, ликвор, лактат).

3.1. КРОВНАЯ ЖЕРТВА КАИНА

С пары {Каин ↔ Авель} начинается ряд парных персонажей Библии {Исав ↔ Иаков}, {Зара ↔ Фарес}, {Иуда ↔ Иисус}, {Христос ↔ антихрист}, служащих ключами разумения ее сакральной логики [14]. Один из уровней символики данных пар относится к механизму взаимосвязи духовного и плотского начал в человеке: **Плоть бо похотствует на духа, дух же на плоть: сия же друг другу противятся (Гал 5, 17); Умом моим работаю закону Божию, плотию же закону греховному (Рим 7, 25).**

Символика первенцев Адама Каина и Авеля касается общих принципов энергетики человека на начальном, чисто животном этапе его эволюции. При этом Каин (*приобретение*) отвечает за символику плоти человека, живущей за счет энергетики земли: **делаяй землю. ... стена и трясяйся будеши на земли (Быт 4, 12).** «Трясяйся» - базовая частота ритма энергетики плоти, производная от космических ритмов: **положи страх Его на всякой плоти (Сир 17, 4).**

Авель (*ничтожество, дуновение*): **пастырь овец (Быт 4, 2),** – есть символ духовной энергетики неокортекса (новая кора мозга), который будет формироваться в течении последующего периода длительностью 230 условных лет. В этом возрасте у Адама появился третий сын – Сиф: **вместо Авеля (Быт 4, 25).** После этого на развитие у мозга способности сообщаться с Духом понадобилось еще один этап эволюции длительностью 205 условных лет. Его завершение отмечено рождением у Сифа сына Еноса: **сей упова призывати имя Господа Бога (Быт 4, 26).**

Символика жертвенного ягненка и убийства Авеля в сумме соответствуют символике крестной смерти Иисуса Христа: **яко овча на заколение ведеся (Ис 53, 7).** Укладывается в нее и символика жертвы Каина, которая состоит из плодов земли и крови Авеля. К плодам земли относится хлеб – символ плоти Христа, а кровь Авеля есть прообраз крови Христа: **крови кропления, лучше глаголющей, нежели авелева (Евр 12, 24).**

Символику крови Авеля и Христа применительно к МОДМ следует толковать, исходя из физики крови и ее библейской мифологии [15]. Венозная кровь, насыщенная углекислым газом, служит средой, которая конденсирует в себе, в частности, биогенные нейтрино-магнитные ЭФ, исходящие из земли [9]. Это предположение согласуется с мифологией крови пасхального агнца: **кровь бо есть душа его** (**Вт 12, 23**), – и крови Авеля: **глас крове брата твоего вопиет ко Мне от земли** (**Быт 4, 10**).

Сахара и виноградное вино также могут накапливать биогенные ЭФ, что и послужило основанием для использования вина в качестве символа крови Христа. Библия здесь наследует и развивает греческий миф о происхождении винограда от крови богов *ихор – влага, какая струится у жителей неба счастливых*. «Ихор» можно отнести к символу нейтринных ЭФ, конденсирующих на ядрах нейронов и нейроглиях: *На землю с Олимпа сквозь небесные кровы просочился плодоносный ихор и «...народился напиток лозы вакхиадской, а в скалах сам собой от него же ствол возрос виноградный»*; **Упьются от тука дому твоего, и потоком сладости твоей напоиши я** (**Пс 35, 9**); **Ведите мя в дом вина** (**П. Песн. 2,4**). Аккумуляция этой энергии в мозгу человека подобна процессу конденсации паров атмосферной воды в капли росы: **глава моя наполнится росы** (**П. Песн 5, 2**); **снидут яко роса глаголи Мои** (**Вт 32, 2**).

Виноградная лоза есть символ нейронов новой коры, а само вино символизирует ту энергию возбуждения нейрона, которая способствует духовной эволюции человека. Образование и развитие новой коры у человека (символ – Ной) раскрывает такой образ: **Ной начал возделывать землю, и насадил виноград: и выпил он вина** (**Быт 9, 20**). Характерной чертой нейронов новой коры является достаточно большой их размер, что отражает такой библейский образ: **резали там виноградную ветвь с одной кистью ягод и понесли ее на шесте двое** (**Чис 13, 24**).

3.2. ЖЕРТВА ИЛИИ И АВРАМА

Существенную роль в МОДМ играет его электромагнитная составляющая, активность которой определяется эффективностью конденсации в жидких средах и на структурах мозга биогенных ЭФ и квантов электромагнитной энергии (ЭМЭ). К примеру, в случае Каина таковыми квантами были фотоны реликтового излучения, именно они ответственны за генерацию базовых ритмов в организме человека. Главным символом квантов ЭМЭ в мировой мифологии является огонь. Для обозначения специфических биогенных квантов ЭМЭ Библия использует и другие символы: меч, вечерние птицы крастели (фотоны от Луны) или утренняя денница (фотоны от Венеры).

Очевидно, что генезис МОДМ непосредственно связан с развитием в мозгу способности конденсировать кванты ЭМЭ. Об этом, например, свидетельствует символика состязания пророка Илии на горе Кармил с 450-ю пророками Ваала (бог Солнца, плодородия [16]) и 400-ми пророками Астарты (олицетворение Венеры и Луны, богиня любви и плодородия [16]): **да призовите имена богов ваших, и аз призову имя Господа Бога моего: и будет Бог, иже аще послушает огнем, той есть Бог (3 Цар 18, 24).**

Символика жертвы всесожжения касается зависимости метаболизма и функционального состояния мозга от конфигурации солнечно-планетарно-лунного электромагнитного поля: **кадящих Ваалу, и солнцу, и луне, и планетам и всей силе небесней (4 Цар 23, 5)**. Преимущественная локализация электромагнитной составляющей МОДМ в правом полушарии мозга есть одно из проявлений функциональной асимметрии мозга [3]. Хиральность мозга имеет многочисленные мифологические и научные подтверждения. Характерной иллюстрацией функционально-морфологического различия правого и левого полушарий мозга может служить символика Рис 3.



Рис 3. Ассиметричный иудейский семисвечник. Его правая половина символизирует особенности функций правого полушария (4 ветви, змея, женщина, левша). Левая половина – особенности функций левого полушария (3 ветви, муж, правша).

Символика электрофизики правого полушария представлена сакральной семантикой горы Кармил (*плодоносное поле, страна виноградников и садов* [16]): **голова твоя на тебе яко Кармил** (**П. Песн. 7, 5**), и следующих библейских персонажей: пророка Илии (*мой Бог – моя крепость, или Бог есть Господь* [16]), евангелиста Марка (*Иоанн, названный Марком, его знак – бык* [17]), Иисава [15].

Илия именем Господа вызвал огонь на жертву всесожжения, а пророкам-язычникам не удалось – это указывает на наличие двух разных режимов электрофизики мозга, причем только один из них согласуется с МОДМ. Первый режим олицетворяет жертва пророков-язычников, которые, взяв в качестве жертвы всесожжения бычка (символ ЭМЭ [13]): **изберите себе юнца единаго (3 Цар 18, 25)**, – начинали вокруг жертвенника *скакать, дико жестикулировать, совершать вращательные движения и наносить себе ножевые раны*. Это продолжалось вплоть до времени вечерней жертвы – минха – бескровная мучная жертва [18]: **от утра до полудне...**

зовяху гласом великим, и крояхуся по обычаю своему ножами, и мнози бишася бичми, до пролития крови своея, и прорицаху, дондеже прейде вечер (3 Цар 18, 26 – 28).

Время проведения языческой жертвы, ее кровавость, число пророков и их поведение вокруг жертвы соответствует высокой фоновой электрической активности мозга в дневное время, не предполагающей активации МОДМ: **Во дни солнце не ожжет тебе (Пс 120, 6).** Специфика второго режима электрофизики мозга обусловлена изменением его состояния ко времени вечерней жертвы *минха*. Физику данного состояния и олицетворяет жертва всесожжения Илии, для которой он берет бычка, рассекая его на части: **растеса на уды всесожигаемая, и возложи на дрова (3 Цар 18, 33).**

Детали устройства алтаря и ритуала жертвоприношения уточняют, какие структуры мозга задействованы в работе электромагнитной составляющей МОДМ: **Взя Илия двадцать каменей по числу колен Израилевых; и сотвори море вмещающее две меры семене окрест олтаря. И воскладе дрова; ...четыре водоносы, и возлевайте на всесожжение и на полена. И удвоиша. И утроиша. И проходжаše вода окрест олтаря, и море исполнися воды. И возопи Илия на небо... И спаде огнь от Господа с небесе, и пойде всесожигаемая, и дрова, и воду, яже в мори, и камение и персть полиза огнь (3 Цар 18, 31 – 38).**

Символика горы Кармил, на которой происходят описанные события, включает в себя энергетику каменистой пирамидальной кости и структур подкорки правой лобно-височной доли. В зеркально-симметричных структурах левого полушария (символ – гора Сион) расположен речевой центр: **Во основание Сиону камень многоценен, избран, краеуголен (Ис 28, 16); сущу краеуголну самому Иисусу Христу (Ефс 2, 20, 21).** Двенадцать камней алтаря олицетворяют 12 пар ядер черепно-мозговых нервов, расположенных в среднем мозге; море-ров вокруг алтаря отвечает ликвору 6 цистерн обоих полушарий мозга, тогда как сам жертвенный бычок есть символ электромагнитной энергетики ликвора боковых желудочков.

Библейская мифология воды в контексте энергетики мозга обозначает действия дискретных ЭФ, на что указывает измерение объема моря-рва двумя мерами семени.

Специфика действий и метрика биогенных ЭФ в мозгу определяется химической структурой метаболитов, присутствующих в ликворе и в крови. Например, на глюкозе (символ – дрова, древо) конденсируют правые ЭФ, сообщая энергетике метаболизма качество хиральности: **показа ему Господ древо, и вложи е в воду, и усладися вода (Исх 15, 25)**. Символом ЭФ, присутствующих в ликворе, содержащем нейромедиатор удовольствия (дофамин, серотонин), является вино: **вино благо, ходящее брату моему в правость (П. Песн 7, 9)**.

Чудо обращения воды в вино Иисусом на свадьбе: **в третий день брак бысть в Кане Галилейстей (Ин 2, 1)**, – своими деталями хорошо дополняет символику жертвоприношения Илии: **Водоносы каменни шесть, вместящии по двема или трием мерам. Глагола им Иисус: наполните водоносы воды... (и) претвори воду в вино (Ин 2, 6; 4, 46)**. Двенадцать ведер воды вылитых на камни алтаря Илии символизируют активацию внешними ЭФ 12-ти пар ядер черепно-мозговых нервов, а также ликвора шести цистерн (море) и ликвора желудочеков (древа, бычок).

Пропитывание водой алтаря, дров и жертвы символизирует процесс насыщения всех перечисленных структур мозга геокосмическими ЭФ, которые формируются ко времени совершения вечерней жертвы. При достижении пороговой «пробойной» плотности ЭФ в правом полушарии начинается их слияние-рекомбинация с соответствующими зеркальными ЭФ левого полушария с образованием метаболических квазифотонов [3, 19]. Последние и есть огонь с небес, а за начало процесса залповой рекомбинации, по-видимому, ответственна электрофизика слуховой системы правого полушария, что и символизирует вопль Илии. Активация мозга квазифотонами рекомбинации есть необходимое условие запуска МОДМ.

Участие квазифотонов (искра, огонь), возникающих в процессе слияния-рекомбинации ЭФ правого и левого полушария, в механизме мышления или в МОДМ раскрывают такие образы: **слово искра в движении сердца нашего (Прем 2, 2), егоже дело сгорит, отщетится: сам же спасется, такожде якоже огнем (1 Кор 3, 15).**

Специфику физического состояния мозга, в котором идет подготовка рекомбинации ЭФ, раскрывает символика жертвоприношения Аврама. Оно также знаменует окончание третьего этапа эволюции неокортекса, на котором энергетика вегетативной нервной системы (ВНС) встроилась в энергетику мозга. С анатомической асимметрией энергетики ВНС (расположение сердце слева, левое мужское яйцо ниже правого), очевидно, тесно связан генезис функциональной асимметрии мозга. Содержание этого этапа представлено символикой взаимоотношений и разделением земельных владений между Авраамом и его племянником Лотом [20].

Процедура жертвоприношения Аврама, фактически повторяя и уточняя ритуал вечерней жертвы Илии, включает существенную деталь – характеристику физиологического состояния Аврама на момент захода Солнца: **...возми Мне юницу трилетну и козу трилетну и овна трилетна, и горлицу и голубя. Взя же он вся сия и раздели я на полы, и положи я противолична едина ко другому: птиц же не раздели. Слетеша же птицы на телеса растесаная их:.. Заходящу же солнцу, (крепкий сон напал на Аврама*) ужас нападе на Аврама, и се, страх темен велий нападе нань (Быт 15, 9 – 12); Еда же бысть солнце на западе, пламень бысть: и се, пещь дымящися, и свещы огненны, яже проиша между растесаниии сими (Быт 15, 9-11, 17).** Вставка *) из текста синодальной библии имеет такое примечание: *в тексте подлинника этот сон обозначен тем же самым термином – «тардема», как и сон Адама во время создания Богом ему жены [18, т. 1, с. 103].*

Разделенные надвое телочка, коза и баран есть символы раздельной энергетики рогов боковых желудочков мозга правого и левого полушарий.

Голубь и голубка относятся к символам ЭФ, конденсирующихся в слое ликвора на поверхности мозга и в микропорах каменистой кости: **голуби гнездящиеся в каменех, во устех скважени** (*Иер 48, 28*). Живые птицы, налетевшие на рассеченные жертвы, обозначают внешние вечерние ЭФ (птицы крастели): **крастели из моря** (*Чис 11, 31*); **яко песок морской птицы пернаты** (*Пс 77, 27*). Огненно-дымовые подробности жертвы Аврама относятся к символике различных электромагнитных квантов – продуктов акта слияния-рекомбинации.

Включение энергетики поверхностных слоев ликвора в процесс подготовки МОДМ можно считать результатом третьего этапа эволюции мозга, который отмечен трехлетним возрастом жертв, а также третьим днем свадьбы в Кане. В Торе вместо слова *трилетна* стоит слово *утроенная*. Символ утвоения имеет в виду наличие трех сторон, трех реальностей [18]. Данные три реальности можно соотнести с трехмерной метрикой биогенных крестообразных ЭФ, определяющих генезис МОДМ уже на следующем – четвертом этапе эволюции мозга (см. ниже). С этим толкованием согласуется сакральный смысл явления Аврааму трех представителей Бога в образе трех мужей: **трие мужие стояху над ним** (*Быт 18, 2*).

Крепкий сон-забытье, ужас, страх и тьма, которые напали на Аврама на заходе Солнца, вполне соответствуют физиологии парадоксального сна, называемого еще сном с быстрым движением глаз (сон-БДГ). В этом состоянии организма его жидкие среды (межклеточная жидкость, синовия, ликвор) переходят в жидкокристаллическое состояние, которое способствует протеканию процессов конденсации и метаболизации внешних биогенных ЭФ [3, 19]. Световые эффекты жертвоприношения Аврама соответствуют «белому свету», который вспыхивает иногда в момент пробуждения человека утром или после короткой дремы. Природа квазифотонов «белого света» близка к фосфенам.

Этот свет увидели во сне апостолы Петр (символ энергетики каменистой кости левого полушария), Иаков (символ ЭФ конденсирующих в

левом полушарии) и Иоанн (символ энергетики правого полушария) в момент преображения Иисуса Назорея на горе Фавор: **просветися лице Его яко солнце, ризы же его быша белы яко свет (Мф 17, 2); Петр же и сущии с ним бяху отягчены сном (Лк 9, 32)**. Символика этого сюжета относится уже к эффектам акта слияния-рекомбинации ЭФ, которые будут совершаться в мозгу на завершающем этапе его эволюции, когда в полной мере заработает Крест Христов. Отметим, что последователи Г. Паламы для вызывания «белого света» задерживали дыхание, что вело к повышению концентрация углекислого газа в крови и способствовало насыщению мозга биогенными ЭФ.

3.3. ЖЕРТВА АВРААМА И ИУДЕЕВ

На четвертом, заключительном этапе эволюции неокортекса механизм МОДМ начинает задействовать энергетику среднего (III-го) желудочка ликвора, символом которого является ягненок (агнец, Рис 1 [13]). Начало данного этапа ознаменовано переименованием Аврама в Авраама и рождением от неплодной уже Сарры сына Исаака. Удвоение букв в их именах символизирует начало дифференциации функций правого и левого полушарий, необходимой для полноценной работы Креста Христова и МОДМ. На этом же этапе эволюции мозга произошло размежевание мусульманской и христианской ветвей духовной энергетики человека, чему соответствует уход из семьи Авраама его наложницы Агари (*огонь*) вместе с сыном Исмаилом. Исаак является прообразом Иисуса Христа, а реалии жизни его сынов-близнецов Иакова и Иава составили основу символики функциональных особенностей левого и правого полушарий, соответственно.

Жертва всесожжения Авраама символизирует потенциальную готовность ВНС интегрировать энергетику III-го желудочка в энергетику МОДМ. На это указывает двукратное упоминание о том, что Авраам и Исаак **идоста оба вкупе (Быт 22, 6, 8)**. Жертва Авраама, как представителя ВНС, хоть и включает элементы более поздней символики жертвы всесожжения Илии (гора, жертвенник, дрова), но, по сути, остается языческой, ибо Авраам

приготовил для нее огонь и нож. В последний момент перед закланием Исаака Аврааму является Ангел Господень и не велит убивать Исаака. Слышание Авраамом голоса Ангела Господня, также как и вопль Илии, и слуховые галлюцинации Апостолов на горе Фавор символизируют участие органа слуха правого полушария в МОДМ.

Замена Исаака на барана говорит о невозможности в рамках одной только ВНС осуществить интеграцию физики III-го желудочка в МОДМ. Поэтому жертва Авраама завершается вполне по языческой схеме, то есть в рамках ЭМЭ ликвора боковых желудочков: **овен един держимый рогами в саде Савек: и иде Авраам, и взя овна, и вознесе его во всесожжение вместо Исаака (Быт 22, 13)**. Учитывая, что в синодальной библии Аврам поднимает очи и видит овна назади, то овна можно принять за символ задних рогов боковых желудочков, а сад Савек (чаща, сплетшиеся ветви), соответственно, за символ архитектоники височно-затылочных долей мозга отвечающих, в частности, за слух.

Иудейская пасха [13], наследуя символику жертвы Авраама, доводит ее сакральную семантику до символики активации энергетики III-го желудочка энергоформами чрева электромагнитной природы (символ – ЭФ-Израиль): **пожреши пасху в вечер при заходе Солнца (Вт 16, 6). Агнца заколали перед алтарем, там же сливали кровь; не сокрушая его костей, крепили к двум шестам в форме креста и жарили на огне** [18]. Поджаривание агнца на крестообразных шестах символизирует активацию квантами ЭМЭ боковых и центрального желудочков ликвора, форма которых соответствует Кресту Христову.

Активные ЭФ-Израиль поступают из чрева в мозг по нервно-гуморальным каналам только во время ночного сна [20]: **изшел еси из Египта ношию (Вт 16, 1)**. При этом происходит отбор ЭФ-Израиль с пирамидальной метрикой, носителями которых служат метаболиты, включающие атомы с sp^3 -гибридизацией электронных орбиталей. За символы этих ЭФ можно принять **опресноки, хлеб озлобления (Вт 16, 3)**, тогда как

запрещенный к потреблению в этом случае квасной хлеб: **Да не снести в ню квасного (Вт 16, 3)**, – можно отнести к символике ЭФ, связанных с метаболитами, имеющими ненасыщенные электронные π -связи атомов с s - и sp^2 -гибридизацией электронных орбиталей. Характеристика опресноков как хлеба озлобления, бедствия или горечи отвечает специфике действия ЭФ-Израиль в мозгу. Их действия, очевидно, активируют структуры речевого центра и III-го желудочка ликвора: **Не возможеши жрети пасхи ни в единем от градов твоих, ...но токмо на месте, еже изберет Господь Бог твой призывать имя его ту (Вт 16, 6)**.

Недельный цикл формирования ЭФ-Израиль: **да не явится тебе квасно во всех пределах твоих седмь дний (Вт 16, 4)**, – может быть связан с солнечно-лунными ритмами генерации внешних биогенных ЭФ. К символике данных ЭФ относится манна небесная, образование которой также имеет недельный цикл: **шесть дней собирайте, в седьмый же день суббота: яко не будет в нем (Исх 16, 26)**.

В организме человека манна небесная, очевидно, обозначает конденсат утренней нейтринной энергии в жидких средах, который, комбинируя с ЭФ-Израиль, дает гибридные нейтрино-магнитные ЭФ [9]: **Заутра же бысть спадшай росе ...сей хлеб, егоже даде Господь вам ясти. ...вкус же его аки муки с медом; оставиша нецыни от него на утрие, и воскипе червми и возмердеся (Исх 16, 13 – 31)**. За сутки эти гибридные ЭФ должны утилизоваться в процессе метаболизма, в противном случае они деградирует в тепловые квазифотоны – **воскипе червми**.

4. РАСПЯТИЕ ИИСУСА ХРИСТА

Распятие Иисуса Христа является ключевым моментом в символике механизма участия энергетики ликвора желудочков мозга в МОДМ. Детали тайной вечери, ареста и распятия Христа в хронологической последовательности вписываются в схему активации соответствующих структур мозга, а затем и ликвора боковых и центрального желудочков в

процессе слияния-рекомбинации ЭФ правого и левого полушария мозга. Возбужденное состояние ликвора можно смоделировать односвязной, кооперативной системой ЭФ, которая и олицетворяет ЭФ-Христос или жертвенного агнца. Принципы толкований данной схемы даны в [13, 17].

Воспроизводят основные моменты этой схемы и ритуальные манипуляции священника, совершающего в алтаре обряд проскомидии или «обращения» хлеба и вина в плоть и кровь Христову: «священник берет левой рукой просфору, а правой копие и режет верхнюю часть её с четырех сторон печати; затем режет с правой стороны нижней части и вынимает из всей просфоры часть кубической формы, называемую агнцем, так как она представляет собой страждущего Христа... «Агнца» священник кладет на дискос, вниз печатью, затем разрезает крестообразно, изображая смерть Христа на кресте, обращает агнца печатью вверх и прободает его копьем в правую сторону, причем произносит: «един от воин копием ребра Его прободе, и аbie изыде кровь и вода» – это воспоминание священника дьякон сопровождает поднесением ему в сосуде вина и воды и, по его благословении, вливают их в потир». [21].

4.1. МОРФОЛОГИЯ И ФУНКЦИИ КРЕСТА ХРИСТОВА

Для ориентировки в сакральной семантике евхаристии необходимо представить в общих чертах функциональную иерархию структур мозга, непосредственно примыкающих к полостям боковых и центрального желудочков. Функции данных структур, так или иначе, встроены во все уровни организации мозга. Их подразделение на отдельные функциональные блоки, в соответствии с символикой евхаристии, при всей своей условности, позволит глубже понять МОДМ и физику мышления.

Крест Христов образуют структуры мозга, имеющие прямые физико-химические связи с ликвором центрального (III) и боковых (I, II) желудочков мозга. При этом сам ликвор играет роль коммутирующей сердцевины Креста

Христова. Идентификация основных символов со структурами мозга представлено в Таблице.

Символы структур мозга и их функций

Таблица.

| № | Символ | Структура мозга. Функция |
|---|---------------------|--|
| 1 | Крест Христов | Кооперативная энергетика ликвора желудочков мозга. Коммутация ЭФ правого и левого полушарий мозга |
| 2 | Агнец Христос. | Кооперативная энергетика ликвора III-го желудочка. Активация ядер таламуса и гипоталамуса. |
| 3 | Иисус Назарей | Энергетика обонятельного мозга (лимбика, Рис 4). Физико-химическая активация ликвора III-го желудочка и ядер таламуса и гипоталамуса. |
| 4 | Иуда Искариот | Гипофиз (Рис 4). Химическая активация ликвора III-го желудочка, ядер гипоталамуса и крови. |
| 5 | Апостолы | Ядра левой половины таламуса. Управление неокортексом. |
| 6 | Авраам, архиереи | Ядра гипоталамуса. Управление вегетативной нервной системой (ВНС). |

Все структуры в Таблице, кроме структур 2 и 4, парные и их право-левые составляющие могут функционировать как независимо, так и коррелированно. Понятно, что к символике евхаристии будет иметь отношение только последний тип взаимодействий. В его основе лежит кооперативная энергетика жидких сред, входящих в Крест Христов. Конкретным примером таких взаимодействий является процесс рекомбинации хиральных ЭФ двух полушарий. Энергетика коррелированных

состояний правых и левых структур лимбики в полной мере отвечает символике Иисуса из Назарета (*отрасль, отпрыск или огражденное место*).

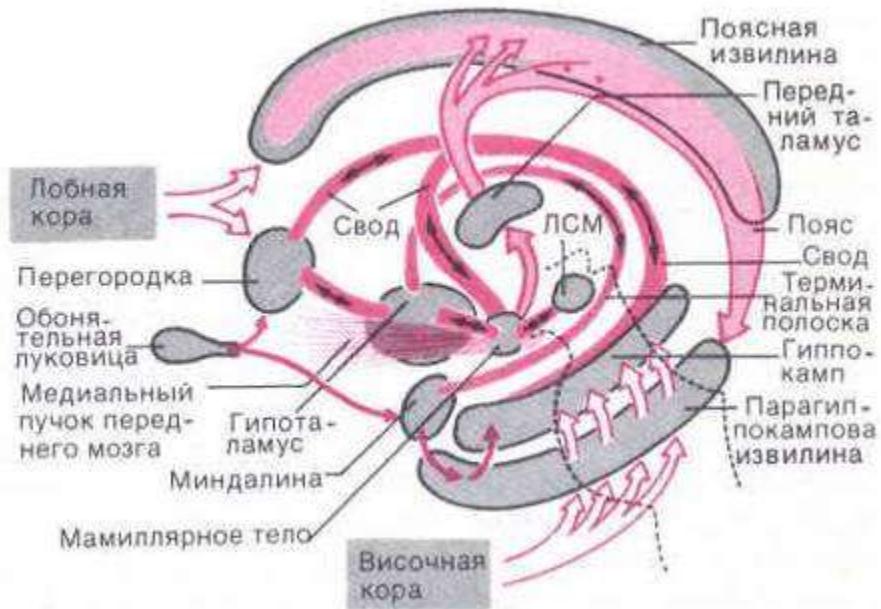


Рис 4. Исходящие и входящие связи структур лимбической системы между собой и с другими отделами головного мозга. ЛСМ – лимбическая область среднего мозга [22].

Формирование лимбики филогенетически связано с обонянием, что и отражает созвучие корней слов Назарет, Назорей, и *nasal* (лат. – носовой). Полагают, что лимбическая система играет большую роль в физике эмоций и памяти [22]. В основе синергизма правой и левой половин лимбической системы может лежать хиральность обмотки миелиновых оболочек нейронов гиппокампа, а также хиральность спиральных структур мозга (например, улитки уха). В таком случае правая и левая подсистемы лимбики моделируются двумя колебательными контурами, имеющими при общем сердечнике (III-ий желудочек) зеркально симметричные индуктивности [3]. Соответственно, направления токов в структурах контуров, моделируемых

конденсаторами, будут иметь противоположные направления, обеспечивая тем самым протекание реакции слияния-рекомбинации хиральных ЭФ в среде ликвора III-го желудочка.

4.2. ТАЙНАЯ ВЕЧЕРЯ

Для понимания механизма активации Креста Христова большое значение имеют некоторые знаменательные события и действия Иисуса, предшествующие Его аресту. Отметим, что для согласования толкований одних и тех же событий, описанных разными евангелистами, нужно учитывать, что сакральный смысл четырех Евангелий отвечает видению физики мозга с четырех точек зрения. Матфей (лев – символ нейтрино) отвечает за физику левого полушария, Марк (бык – символ магнитной энергии) – правого, Лука (человек) представляет фронтально-лобную проекцию, а Иоанн (орел) «смотрит» на мозг вдоль линии «взлета» птицеподобного IV-го желудочка, то есть снизу вверх [17].

Евхаристическая символика тайной вечери начинается с описания места ее проведения, которое дает только Лука: **восходящема во град, срящете вы человек в скудельнице воду нося: по нем идета в дом, в онъже входит,.. и той вами покажет горницу велию постлану: ту уготовайта (Лк 22, 10, 12). Сокрушится водонос у источника, и сломится колесо в колии (Екк 12, 6).** Вода является символом активных ЭФ, источником которых в данном случае является энергетика глаз [3]. Именно поэтому о месте проведения пасхальной вечери сообщает только Лука. Если учесть, что таламус называют еще зрительным бугром, то под горницей следует понимать полость III-го желудочка.



Рис 5. Древнехристианское изображение тайной вечери [8, 28].

Рыбы и хлеб символы энергоформ III-го желудочка.

Размещение апостолов относительно Иисуса на тайной вечери (Рис 5) и возлежание на груди Иисуса апостола Иоанна соответствует виду ядер левой половины таламуса со стороны плоскости III-го желудочка. Крестообразный нимб на голове Иисуса при этом можно связать с перекрестьем черепных нервов в стволе мозга в районе IV-го желудочка. Физику этих структур мозга олицетворяет символика крещения людей в Иордане Иоанном Крестителем. Данную символику наследует также апостол Иоанн. Именно поэтому описание процедуры омовения Иисусом ног апостолам на тайной вечери (Рис 6) дает только Иоанн: **воста от вечери и положи ризы, и приемь лентион, препоясася: потом влияя воду в умывальницу и начат омывать ноги учеником и отирати лентием, им же бе препоясан (Ин 13, 4, 5).**

Процедуре омовения предшествуют слова об Иуде: **И вечерю бывшей, диаволу уже вложившу в сердце Иуде Симону Искариотскому, да его предаст, ведый Иисус (Ин 13, 2).** Из этого следует, что омовение представляет первое действие активных ЭФ лимбики (ЭФ-Иисус), включенное в контекст символики распятия Христа. Если учесть, что руки и ноги апостолов обозначают восходящие и нисходящие нейронные связи

таламуса, то процедуру омовения можно истолковать, как активацию соответствующих хиральных структур ствола мозга, участвующих в распятии Иисуса Христа с помощью энергетики IV-го желудочка (умывальница). Освобождение от ризы, а затем препоясывание Иисуса и отирание ног апостолов льняным полотенцем символизирует взаимодействие правых ЭФ-Иисус с миelinовыми спиралями нейронов таламуса, связанных со структурами ствола мозга: **аще не умыю тебе, не имаши части со мною (Ин 13, 8).**



Рис 6. Иконописное изображение процедуры омовения Иисусом ног апостолов [28]

Иисус омыл ноги и Иуде (Рис 6), однако при этом он отметил, что в отличие от остальных апостолов у Иуды не чисты ни голова, ни руки: **и руце и главу. Токмо нозе умыти, есть бо весь чист: и вы чисти есте, но не вси (Ин 13, 9, 10).** Данная символика в совокупности с вселением в сердце Иуды диавола (сатаны) вполне согласуется с тем, что гипофиз контролирует половую сферу и исполняет важную роль инициатора всего каскада физико-химических процессов, протекающих в древнем мозге перед реакцией слияния-рекомбинации ЭФ правого и левого полушария (распятие Иисуса): **Иуда, Иисуса Христа раб (Иуд 1, 1).**

Звания «предателя» гипофиз-Иуда удостоился из-за своих нейрогуморальных связей с гипоталамусом, с ликвором III-го желудочка и, главное, с кровью. Именно гипофиз служит «химическими воротами» в

гематоэнцефалическом барьере мозга: **открыают врата Иудина** (**Ис 22, 8**); **излияся вся утроба его: еже есть село крове** (**Дея 1, 18, 19**). Иуда был у апостолов казнен и при нем был ковчежец с деньгами – символ передней доли гипофиза (аденогипофиз): **ковчежец имеяше, и вметаемая ношаще** (**Мф 27, 5**). Нейрогормональную связь задней доли гипофиза (нейрогипофиз) с 30 ядрами гипоталамуса (архиереи) символизируют «тридцать сребреников» - **цена крове есть** (**Мф 27, 6**).

Сигнал лимбической системы (ЭФ-Иисус), запускающий требуемое действие гипофиза, поступает в нейрогипофиз из ликвора III-го желудочка по химическому каналу, на что указывают такие образы: **омочивый со мною в солило руку, той Мя предаст** (**Мф 26, 23; Мк 14, 19**); **омочь хлеб, даде Иуде. И по хлебе тогда вниде в онъ сатана. Глагола убо ему Иисус: еже твориши, сотвори скоро** (**Ин 13, 26, 27**). Эти детали не «видит» Лука, вскользь лишь отмечая: **рука предающего мя со мной есть на трапезе** (**Лк 22, 21**). Здесь под сосудом следует понимать III-й желудочек, а хлеб можно принять за символ белка альбумина, переносящего в данном случае половой гормон (диавол, сатана) или соответствующий нейромедиатор. Активность гипофиза при этом достигает максимума в ночное время: **Приим же он хлеб, аbie изыде: бе же нощь** (**Ин 13, 26, 27, 30**).

Таким образом, в символике евхаристии помимо «преломляемого» хлеба – символа ЭФ-Христос присутствует хлеб как символ ЭФ-Иисус, активирующей непарный гипофиз. Символика этого хлеба вписывается в символику действия на мозг блуждающего нерва (вагус, X-ая пара черепно-мозговых нервов): **ядый хлебы моя, возвеличи на мя запинание** (**Пс 40, 10**); **ядый со Мною хлеб воздвиже на мя пяту свою** (**Ин 13, 18**); **той твою блюсти будет главу, и ты блюсти будеши его пяту** (**Быт 3, 15**).

Главным различием между сакральными семантиками «хлеба» Иисуса и «хлеба» Христа является то, что хлеб символизирующий плоть Христа или ЭФ-Христос, активируется только после его преломления: **приемь Иисус хлеб и благословив преломи** (**Мф 26, 26**); **Хлеб егоже ломим, не общение**

ли тела Христова есть (1 Кор 10, 16); Приимь же пять хлеб и обе рыбे, ... и преломи (Лк 9, 16). Пять хлебов или пять просфор, используемых в обряде проскомидии [23], указывают на включение в ЭФ-Христос магнитной составляющей, имеющей, как и межпланетное магнитное поле, пятизначную тонкую структуру.

В отличие от непарного гипофиза симметрия двух половин таламуса и его восходящих связей хиральна, то есть они зеркально симметричны и в их активации участвуют правая и левая составляющие лимбики. Учитывая символику икон тайной вечери (Рис 5), можно полагать, что химическая активация ядер таламуса осуществляется путем воздействия на них ЭФ правых и левых метаболитов, присутствующих в ликворе III-го желудочка: **требующим ума рече: приидите, ядите мой хлеб и пийте вино (Пр 9, 5); пшеница юношам и вино благоуханно девам (Зах 9, 17).**

Если за альбумином, как носителем метаболитов с левыми ЭФ, оставить символ хлеба, пшеницы, то тогда роль символа правых ЭФ глюкозы, присутствующей в ликворе [3], будет выполнять вино и рыба: **Симон Петр, извлече мрежу на землю, полну великих рыб сто пятьдесят три: Прииде же Иисус, и прият хлеб и даде им, и рыбу такожде (Ин 21, 11 – 13).** При насыщении ликвора III-го желудочка этими ЭФ в процессе слияния-рекомбинации (распятие Иисуса) их кооперативное действие на мозг олицетворяет действие ЭФ-Христос: **Ядый Мою плоть и пияй Мою кровь во мне пребывает, и Аз в нем (Ин 6, 56).**

4.3. АРЕСТ ИИСУСА

После тайной вечери Иисус вместе с учениками переходит ручей Кедрон (*черный, темный*), поднимается на гору Елеонскую (*масличная*) в место Гефсимания (*масляное точило, сад*), где расположен масленичный сад и молится там, уединившись. Евхаристический смысл этих действий Иисуса дополняет символику омовения ног апостолам и означает активацию

структур лобных долей мозга, связанных с ядрами таламуса восходящими связями (Рис 4).

Поскольку о ручье Кедрон упоминает только Иоанн, его можно соотнести с парным пещеристым синусом венозной крови, находящимся внизу мозга под лобными долями. Правый и левый пещеристые синусы связаны между собой межпещеристыми синусами, которые принимают венозную кровь гипофиза: **изыде со ученики своими на пол потока Кедрска, идже бе ветроград,.. ведяше же и Иуда предаяй его место (Ин 18, 1, 2)**. Очевидно, что энергетика пещеристого синуса на уровне ЭФ находится в тесной взаимосвязи с соответствующей энергетикой клиновидной пазухи и пирамидальной каменистой части височной кости, в которой содержится орган слуха (Рис 7). Левой пирамиде соответствует символика имени Симон (*услышание*) Петр, а расположенным над ней структурам подкорки и коры в зависимости от их функциональной специализации могут отвечать горы с названиями – Сион, Фавор, Елеонская.

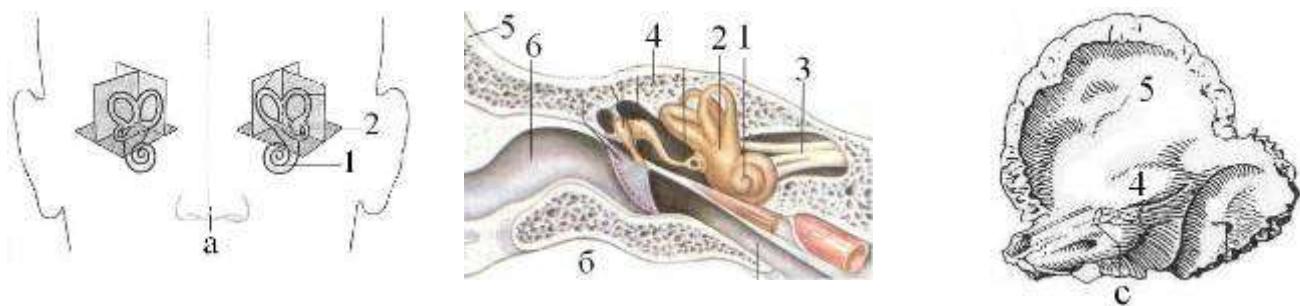


Рис 7. Схема расположения органов слуха и полукружных каналов вестибулярного аппарата (2) в относительно оси лица (а) и в кости черепа человека (б, с). 1 – улитка; 3 – слуховой нерв; 4 – пирамида каменистой части височной кости; 5 – височная кость; 6 – наружный слуховой проход [27, 30].

Ключевыми символами структур лимбики, обеспечивших активацию лобных долей совместно с глазами [17], является маслина и масло (елей), они

означают обонятельные луковицы и ЭФ, которые генерирует лимбика в состоянии сна-БДГ: **Две ветви масличны, яже в руку двух усекалиц златых возливающих и возношающих чашицы златыя... сия два сынове тучности (Зах 4, 11 – 14).**

Символика действий Иисуса на горе Елеонской, по сути, равнозначна символике Его преображения на горе Фавор. В обоих случаях участвуют и засыпают апостолы Петр, Иаков и Иоанн: **приидоша в весь, ей же имя Гефсимания... поят Петра и Иакова и Иоанна с собою. И прииде, и обреете их спящих (Мк 14, 32, 33).** Аналогом фаворского света на горе Елеонской является ангел, о котором сообщает только Лука: **Явися же Ему ангел с Небесе укрепляя Его (Лк 22, 43).** Ангел с Небес и Свет фаворский есть символы квантов Духа, которые, в свою очередь, являются символами квантов нейтринной энергии, конденсирующих в стекловидном теле глаз, а также в лобных и клиновидных пазухах. Причем процесс этот идет только в состоянии сна-БДГ, когда: **дух обо бодр, плоть же немощна (Мф 26, 41).**

Подробности молитвы Иисуса на горе Елеонской позволяют уточнить важные детали механизма насыщения мозга нейтринной энергией. Присутствие Петра указывает на участие в этом процессе энергетики органа слуха и левой пирамидальной кости. Символика апостолов Иакова и Иоанна – сынов Заведея (*дар Божий*) и Саломии, а также Иакова-малого и Иосии (мать – Мария) связана с символикой имен их матерей, которая олицетворяет энергетику соответствующих цистерн ликвора: **Мария Иакова и Иосии мати, и мати сыну Зеведееву (Мф 27, 56), Саломии (Мк 15, 40).** Ей, по сути, предшествует символика другой Саломии – дочери Иродиады, получившей в подарок голову Иоанна Крестителя [17]. Обе Саломии в сумме раскрывают участие в формировании ЭФ-Иисус кооперативной энергетики IV-го (Иоанн) и боковых желудочек ликвора (два Иакова – лобный и височный рога левого желудочка, а Иосий и Иоанн – правого): **един одесную Тебе, и един ошуюю (Мф 20, 20); аз убо крестих вы водою: Той же крестит вы Духом Святым (Мк 1, 7).** Имя Мариам (Мария) символизирует

синергизм (ри) хиральных ЭФ ликвора парных правых (ма) и левых (ам) цистерн [14].

Об участие энергетики глаз (символ Иосиф) в формировании ЭФ-Иисус говорит только Лука: **муж именем Иосиф, советник сый, ... иже чаяше и сам Царствия Божия (Лк 23, 50, 51).**

Трижды молится Иисус только у Матфея и, соответственно, трижды затем отказывается от Иисуса Петр, о чем уже сообщают все евангелисты: **помолися третицею (Мф 26, 44); трикраты отверженисѧ мене (Мф 26, 75).** Троекратность молитвы Иисуса и отвержения Петра может быть связана с тем, что механизмы активации левого и правого полушария различаются и эффективность активации левого полушария лимбикой в три раза ниже, чем активация правого полушария энергетикой чрева и чресл. Процесс активации правого полушария синхронизован с изменением состояния космофизики и завершается к моменту второй стражи, которая означает время, почти одинаково удаленное от полуночи и утренней зари [24]: **прежде даже петель не возгласит дважды (Мк 14, 72); восстанет на глас птицы (Екк 12, 4).** В это время в крови наблюдается максимальная концентрация нейрогормона мелатонина и возрастает плотность нейтринной энергии [3]. Химическим предшественником мелатонина является серотонин, который активирует нейроны, расположенные в стенке III-го желудочка [25].

Упомянутая Иисусом в молитве **чаша сия (Мф 26, 42),** символизирует суммарную энергетику правого полушария, которая участвует в процессе слияния-рекомбинации ЭФ правого и левого полушария и обеспечивает образование в ликворе III-го желудочка (евхаристическая чаша) ЭФ «плоти» и «крови» Христовой: **чашу убо Мою испиета, и крещением, имже Аз крещаюся, имате креститися (Мф 20, 23).**

Энергоформе-Иисус, связанной с лимбикой левого полушария, в правом полушарии может отвечать ее зеркально-симметричный антипод, образ которого промелькнул только у Марка под видом таинственного юноши: **И оставилъше его, вси бежаша. И един некто юноша иде по нем,**

одеян в плащаницу по нагу: и яша того юношу. Он же оставил плащаницу, наг бежа от них (Мк 14, 50 – 52). Потеря плащаницы и нагота юноши, по-видимому, символизируют эфемерность внешней атмосферы у инверсной ЭФ*-Иисус в лимбике правого полушария.

Активация структур лобных долей сопряжена с введением в кровь нейрогормонов, инициирующих через гипофиз-Иуду процесс слияния-рекомбинации (распятие Иисуса): **бысть же пот Его яко капли крове каплющая на землю (Лк 22, 44).** Предательский поцелуй Иуды можно истолковать как инжекцию в третий желудочек нейрогормона, активизирующего нейроны правого полушария и ядра гипоталамуса: **приступи ко Иисусови целовати его (Лк 22, 47); И облобыза его. ...Тогда приступльше возложиша руце на Иисуса и яша Его (Мф 26, 49, 50; Мк 45, 46).**

Иоанн не видит поцелуя Иуды, однако он сообщает о тех структурах правого полушария, которые активизирует гипофиз-Иуда при запуске процесса слияния-рекомбинации: **Иуда убо приемь спиру и от архиерей и фарисей слуги, прииде тамо со светилы и свещами и оружии (Ин 18, 3); Спира же и тысящник и слуги иудействии яша Иисуса и связаша его (Ин 18, 12).** Спира – отряд римских воинов есть символ внешних спиральных ЭФ, участвующих в активации Креста Христова. По фактуре данная сцена перекликается с описанием жертвоприношения Авраама.

Как отмечалось выше, процесс слияния-рекомбинации начинается с электромагнитного взаимодействия между левой пирамидальной костью (квазифотон – нож Петра) и левым слуховым нервом, при посредничестве гипоталамуса (слуга архиерея). Символика этого акта представлена у всех евангелистов, причем у Матфея и Марка в общих чертах, а у Иоанна и Луки с соответствующими их точкам зрения деталями: **уреза ему ухо десное. Отвещав же Иисус рече: оставите до сего. И коснувся уха его, изцели его (Лк 22, 50, 51); Петр, имый нож, извлече его и удари архиереева раба и уреза ему ухо десное: бе же имя рабу Малх (Ин 18, 10); Рече убо Иисус**

Петрови, вонзи нож в ножницу: чашу, юже даде мне Отец, не имам ли пити ея? (Ин 18, 11). Малх (*царь*) – слуга первосвященника, по-видимому, представляет правый преддверно-улитковый нерв (VIII-я пара черепно-мозговых нервов).

На заключительном этапе процесса слияния-рекомбинации синтетические ЭФ преодолевают гематоэнцефалический барьер и начинают конденсироваться не только на метаболитах в ликворе, но и в крови. И опять переход на этот этап инициируется воздействием на энергетику лимбики и ликвора III-го желудочка квазифотона (копье воина), который формируется из внешних квантов ЭМЭ в слуховой системе и инжектируется в III-ий желудочек со стороны правого полушария. Это описывает только Иоанн: **копием ребра ему прободе, и аbie изыде кровь и вода (Ин 19, 34)**, а результат этого воздействия на энергетику III-го желудочка может предсказать только Лука: **тебе же самой душу пройдет оружие: яко да открыются от многих сердец помышления (Лк 2, 35)**.

4.4. ФИНАЛ РАСПЯТИЯ

Подъем креста на Голгофу (*череп*), распятие Иисуса, прободение его тела копьем и погребение в контексте символики процесса слияния-рекомбинации ЭФ правого и левого полушария означают активацию лобных долей мозга и конденсацию хиральных ЭФ в лобных пазухах: **на голгофу место, еже есть сказаемо лобное место (Мк 15, 22); еже есть глаголемо краниево место (Мф 27, 33); С ним распяша два разбойника, единаго о десную и единаго о шуюю его (Ик 15, 27); рече ему Иисус: аминь глаголю тебе, днесъ со мною будеши в раи (Лк 23, 43). Краниево место греч. κράνιον значит лоб, глаза. Голгофа – евр. лобное место близ города Иерусалима, на западной его стороне [24].**

Знаменательно, что крест на лобное место вознес не Иисус, а человек по имени Симон: **Исходяще же обретоша человека киринейска, именем Симона: и сему задеша понести крест Его (Мф 27, 32); Симону Киринею,**

грядущу с села, отцу Александрову и Руфову, да возмет крест Его (Мк 15, 21). «Симон Кириней» – зеркальный антипод Симона Петра – символ энергетики правой пирамиды каменистой части височной кости. Город «Кириней» – главный город Ливии в Африке [16]. Его сыновья – Александр (*помощник людей*) и Руф (*красный*) отвечают за символику энергетики правого полушария мозга. При этом ЭФ-Александр есть, по сути, инверсная ЭФ-Христос [17], а ЭФ-Руф родственна ЭФ-Исав (*красный*), которая инверсна ЭФ-Иаков левого полушария [15].

ЭФ-Александр и ЭФ-Именей есть производные энергетики структур правого полушария, контролирующих работу чрева и чресл (символ – сатана): **от нихже есть Именей и Александр, их же предах сатане, да накажутся не хулити (1 Тим 1, 20); предати такового сатане во измождение плоти, да дух спасется в день Господа нашего Иисуса Христа (1 Кор 5, 5). Александр ковачь много ми зла сотвори: ... зело бо противится словесем нашым (2 Тим 4, 14, 15).** Именей - *отрицающий учение о воскресении мертвых* [16].

Сатанинская семантика подразумевает, прежде всего, функции ядер правой половины таламуса: **престол сатанин (Отк 2, 13)**, – чревно-половая специализация которых связана с сакральной семантикой имени Корей (*плешиwyй, лысина*). Один из Кореев был сыном Иисава, а второй восстал против Моисея и Аарона и был за это поглощен землей вместе со всем семейством: **разверзся земля, и пожре я и домы их, и вся люди сущыя с Кореом, и скоты их: и снidoша тии, и вся, елика суть их, живи во ад (Чис 16, 32, 33)**. Моисей представляет функции эпифиза, а его брат Аарон – четверохолмия [17]. Такая трактовка согласуется также с тем фактом, что повышенное содержание полового гормона (тестостерона) в крови мужчины провоцирует его раннее полысение.

Пропятие рук и ног Иисуса гвоздями означает участие в процессе слияния-рекомбинации квазифотонов, генерируемых капсулированными нервыми окончаниями (Тельца Фатера Пачини), ладоней рук и подошв.

Необходимость их участия следует из требования о сохранении костей пасхальному агнцу: **кости не сокрушите от него (Исх 12, 46); не пребиша ему голений (Ин 19, 33)**. Поскольку энергетика рук и ног идет в мозг снизу, об исполнении этого требования в отношении Иисуса говорит только Иоанн.

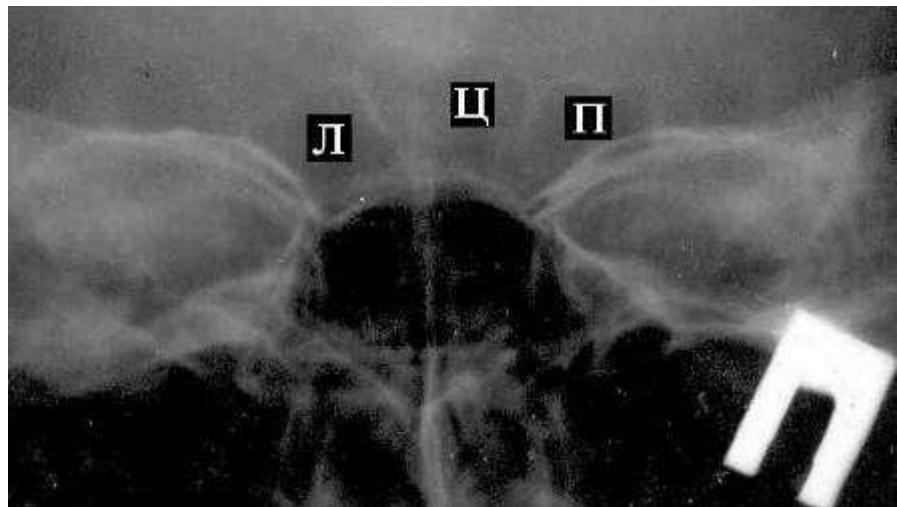


Рис 8. Рентгеновский снимок лобных пазух. Л, Ц, П – левый, центральный и правый лепестки.

Ночная энергетика клиновидной и лобной кости вносит свой вклад в активацию Креста Христова: **И видих сон, и се, восходжаše от моря орел, ему же бяху двадесять крил пернатых и главы три. ...средняя глава бе болши инех глав (Дан 11, 1 – 4)**. Взлет орла символизирует насыщение микропор и пазух данных костей энергией воздушной среды легких и носоглотки. Три главы орла отвечают трем лепесткам лобной пазухи (Рис 8).

Энергоформы, образующиеся в процессе распятия-рекомбинации конденсируются в центральной и боковых пазухах в виде ЭФ-Христос и ЭФ, отвечающих символике двух разбойников, распятых вместе с Иисусом. При этом центральная пазуха соответствует гробу Господня: **И прием тело Иосиф, обвит е плащаницею чистою и положи е в новем своем гробе, егоже изсече в камени (Мф 27, 59, 60); и привали камень над двери гроба (Мк 15, 46); в немже не бе никтоже никогдаже положен (Лк 23, 53); в верте гроб нов, в немже николиже никтоже положен бе (Ин 19, 41)**.

Участие Иосифа в погребении тела Иисуса в своем гробе олицетворяет ключевую роль глаз в конденсации ЭФ в лобных пазухах. Обвивание тела плащаницей может означать формирование из хиральных ЭФ правого и левого глаза спиральной воронки, по которой и проникают ЭФ мозга в лобные пазухи. Камень, закрывающий вход в гроб, также как и камень, прикрывающий колодец Иакова, означают соответствующую кость черепа, которая становится прозрачной в состоянии ночного сна для ЭФ нейтринной природы [3]. Примечательно, что о входе в Царство Божие посредством физики глаз и лобных пазух говорит только Лука: **Царствие Божие внутрь вас есть (Лк 17, 21).**

Нейтринные ЭФ, по-видимому, конденсирует ликвор подпаутинного пространства на поверхности мозга (символ – голубь), ликвор боковых желудочков (символы – две Марии: мать Иакова и Иоанна-Марка, и мать Иакова малого и Иосии) и IV-го желудочков (символ – Саломия) (см. п. 4.3), а также ликвор подпаутинного пространства лобной и нижней части головного мозга (символ – Мария Магдалина, Магдал – *башня*). Именно эти жены первые приходят к открытому и опустевшему гробу: **прииде Мария Магдалина и другая Мария, видети гроб (Мф 28, 1); Мария Магдалина и Мария Иосиева зрясте, где его полагаху. Мария Магдалина и Мария Иаковля и Саломия купиша ароматы, да пришедши помажут Иисуса. И зело заутра во едину от суббот приидоша на гроб, возсиявшу солнцу (Мк 15, 47; 16, 1, 2).** Лука тоже упоминает об ароматах, но не называет имен жен, а Иоанн говорит только о Марии Магдалине: **прииде заутра, еще сущей тме, на гроб (Ин 20, 1).** Ароматные масла (елей) здесь обозначают нейтринную энергию, которая сконденсировала в ликворе по завершению процесса слияния-рекомбинации (распятия): **излию на дом Давидов и на живущыя во Иерусалиме Дух благодати и щедрот (Зах 12, 10).**

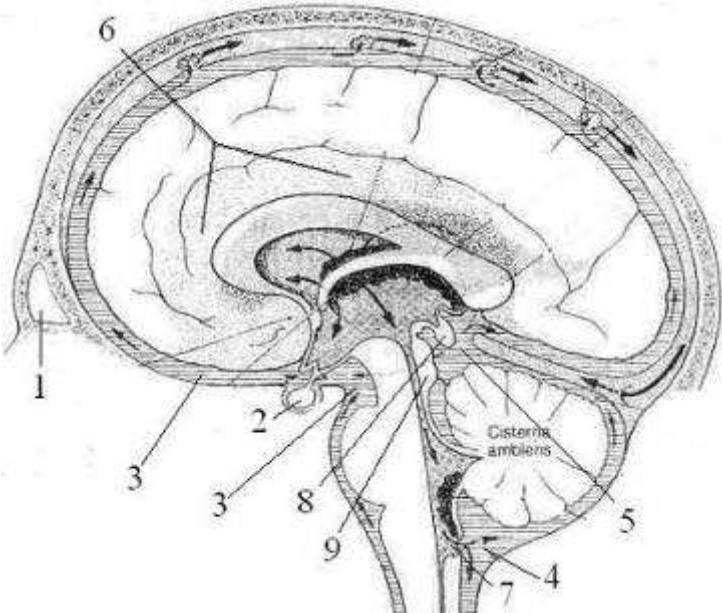


Рис 9. Цистерны, пазухи и структуры мозга. 1 – лобная пазуха, 2 – гипофиз, 3 – цистерна основания мозга (базальная), 4 – мозжечково-мостовая цистерна, 5 – цистерна червя, 6 – межполушарная цистерна, 7 – отверстие Мажанди, 8 – эпифиз, 9 – четверохолмие.

Существенный вклад в понимание МОДМ дает символика Марии Магдалины и жен, помогавших Иисусу материально, поскольку через нее раскрывается участие в МОДМ энергетики мозжечка и спинного мозга (Рис 9): **жены некия, яже бяху изцелены от духов злых и недуг: Мария нарицаемая Магдалина, из нея же бесов седмь изыде, и Иоанна жена Хузания, приставника Иродова, и Сусанна, и иным многи, яже служаху ему от имений своих (Лк 8, 2, 3)**. Исцеление жен от злых духов и недугов означает, что в физике креста Христова могут участвовать только правосpirальные ЭФ ликвора, имеющего физико-химический контакт с мозжечком и спинным мозгом.

Отнесение Иоанны (*дар Божий*) к символике энергетики самой крупной мозжечково-мостовой цистерны, хорошо согласуется с символикой апостола Иоанна и Саломии, поскольку мозжечковая цистерна и IV-ый желудочек напрямую связаны непарным отверстием (*Мажанди*). Саломия была правнучкой Ирода, из Марии Магдалины вышло семь бесов, а муж

Иоанны был домоправителем того из семи Иродов, который был отцом Саломии [16]. С учетом этого с именем **Ирода царя иудейска (Лк 1, 5)** свяжем символику роли мозжечка в управлении ВНС: **вся иудеа, ходящии сквозе врата сия, да поклонитесь Господу: ...исправите пути вашя... и вселю вы на месте сем (Иер 7, 2, 3)**. Энергетика ликвора подпаутинного пространства основания мозга (Мария Магдалина) и мозжечково-мостовой цистерны (Иоанна) вносит свой вклад в трансляции нейтринной энергией (дух) от лобной, височной костей черепа (символ – орел) на лобную и височную доли мозга: **две жены исходящыя, и дух в крилех их, и те имяху крила, яко криле вдодовы: и взяша меру между землею и между небом (Зах 5, 9)**.

Весьма интересна символика имени Сусанна, история которой содержится в греческом варианте пророчества Даниила (*судия Божий*). Ее можно отнести ее к символике энергетики ликвора цистерны непарного червя мозжечка. Сусанна дочь одного из двенадцати Хелкиев (*наследие Божие*) и жена одного из шести Иоакимов (*Бог восставляет*), суммарная символика которых отвечает роли червя мозжечка в ВНС и ЦНС: **муж живый в Вавилоне, имя же ему Иоаким; и бе ему вертограф близ двора его: и схождахуся к нему иудеи, понеже той бяше славнее всех (Дан 13, 1, 4)**. Вавилон есть символ энергетики легких, средостения и щитовидной железы, а нумерология чисел 6, 7, 12 имеет свои космические и физиологические корни [17]: **дванадесять врат (Отк 21, 21)**.

Ликвор цистерны червя омывает эпифиз (символ – Моисей) и четверохолмие (символ – Аарон – брат Моисея): **Родителя же ея праведна, и научиста дщерь свою по закону Моисеову (Дан 13, 3)**. Сакральная семантика имени Аарон включает значения: высокий, гора, гора света, учитель, просвещенный [16]. Соответственно и функции четверохолмия весьма разнообразны, в частности, они встроены в зрительную и слуховую системы. К символике связей четверохолмия с энергетикой ликвора цистерны червя можно отнести двух похотливых старцев, которые

подглядывали за Сусанной: **входжаše Сусанна и хождаše во вертограде мужа своего. И смотряста ея оба старца по вся дни входящую и исходящую, и быста в похотении ея** (Дан 13, 7, 8). Цистерна червя связана с IV желудочком через его боковые отверстия и давление в ней пульсирует в ритме пульсации вены Галена. На дифференцирование связи бугров четверохолмия со слоями коры мозжечка указывает то, что каждый из старцев видит Сусанну под разными деревьями: под терном и под чресминою (черешня). Бугры четверохолмия в каждой паре в критической ситуации могут функционировать независимо друг от друга, что отвечает сторожевой функции четверохолмия: **Ангел Божий приим ответ от Бога, ...мечем разсещи тя полма** (Дан 13, 55; 59).

Можно предположить, что энергетика ликвора, окружающего мозжечок, эпифиз и четверохолмие играет большую роль в формировании и работе долговременной памяти человека, в основе которой лежат устойчивые физико-химические связи между нейронами мозжечка [3]. Об этом косвенно свидетельствует уникальная память Кима Пика, мозг которого не имеет мозолистого тела, но зато в нем гипертрофированы объемы IV-го желудочка и цистерн затылочной части мозга (Рис 10) [26].

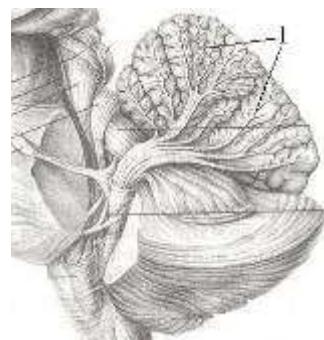
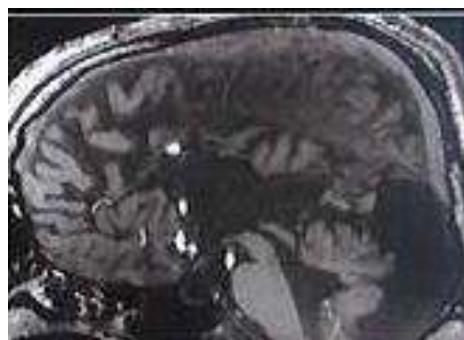


Рис 10. ЯМР-томограммы мозга Кима Пика.

Рис 11. Древо жизни червя мозжечка – 1

В отделах коры и подкорки лобных долей локализуются когнитивные функции мозга, которые представлены в библейской символике райским садом и древом жизни. Учитывая функциональную и филогенетическую

взаимосвязь лобных долей с мозжечком, можно предположить, что архитектоника древа жизни лобных долей будет изоморфна структуре белого вещества червя мозжечка, определяемой в анатомии как *древо жизни* (Рис 11, [27]). В активации данных функций и мышления, в том числе, большая роль принадлежит хиральным ЭФ глаз (символ – херувимы) [3, 17]: **И изрину Адама и всели его прямо рая сладости: и пристави херувима, и пламенное оружие обращаемое, хранити путь древа жизни (Быт 3, 24); возглашал тебе с верху очистилища между двема херувимы, иже суть над кивотом свидения; два херувима златы: ...осеняющыя крилами своими над очистилищем (Исх 25, 22; 37).**

Отметим, что хиральные ЭФ глаз могут совершать изоэнергетические спонтанные перестройки своей метрики и возникающие при этом возмущения эфира (физического вакуума) распространяют действие ЭФ со скоростью 10^{22} см/с [1]: **земля его, от красот небесных и росы, и от безн источников низу, и во время плодов солнечных обращений, и от схождений месячных (Вт 33, 13, 14).** Механизм таких переходов, очевидно, и лежит в основе физики сообщения ЭФ-Христос с непрерывным состоянием Духа, чему соответствует символика вознесения Иисуса Христа. На Рис 12 приведена типичная по содержанию икона Вознесения Иисуса Христа. Христос на иконах Воскресения и Вознесения изображается в круге славы (глория [28]), мандорла (итал. – миндалина). Если эту деталь соотнести с центральной лобной пазухой, то херувимы и колеса на Рис 12, можно отнести к метрике ЭФ и структур глазного яблока, участвующих в генерации ЭФ.

Со структурами подкорки лобных долей (базальные ганглии) можно связать символику града, церкви и скинии свидения, то есть того места, где Господь является человеку: **И покры облак скинию свидения, и славы Господни наполнися скиния (Исх 40, 34); Христос же пришед архиерей грядущих благ, болшею и совершеннейшею скиницею нерукотворенною (Евр 9, 11).** Энергетика этих структур активируется и хирально очищается в

процессе слияния-рекомбинации хиральных ЭФ двух полушарий: **отмывает Господь скверну сынов и дщерей Сионских (Ис 4, 5); наполни горсти твоя углия огненного от среды херувимов и разсыпли на град (Иез 10, 2); завеса церковная раздрася на двое с вышняго края до нижняго: и земля потрясеся: и камение распадеся (Мф 27, 51); померче солнце (Лк 23, 45).**



Рис 12. Икона Вознесение Иисуса Христа [28].

Образующиеся при этом квазифотоны различного типа (угли, меч), активируя энергетику базальных ганглий (град), одновременно очищают мозг от ЭФ и паразитных структур, понижающих степень хиральности мозга (плевела), а также дезактивируют ядра вагуса (драконта, змия): **В той день наведет Господь меч святый и великий и крепкий на драконта змия бежаща, на драконта змия лукаваго, и убииет драконта сущаго в мори. В той день виноград добрый, желание пети над ним: аз град крепкий, град**

воюемый, всее напою его: пленен бо будет ношию, в день же падется стена его. И сгорех, возопиют живущие в нем: сотворим мир ему, сотворим мир (Ис 27, 1 - 5). Данный фрагмент суммирует в себе символику энергетических преобразований в базальных ганглиях и в среднем мозге, происходящих в finale процесса слияния-рекомбинации.

5. СХОЖДЕНИЕ ДУХА

Можно полагать, что именно физика лобных пазух и лобных долей обеспечивает уход из мира кванта духа человека (Вознесение Христа) и одновременно приход в мир кванта Духа: **сей Иисус, вознесыйся от вас на небо, такожде придет; Десницею убо Божиею вознесеся, и обетование Святаго Духа приемь от Отца, излия сие** (Дея 1, 11; 2, 33); **иного утешителя даст вам, да будет с вами во век, Дух истины** (Ин 14, 15, 16). Этот акт энергоинформационного обмена как ключевой момент в МОДМ раскрывается через сакральную семантику «врат», «входа-выхода» и «схождения Духа на апостолов»: **Господь сохранит вхождение твое и исхождение твое, отныне и до века** (Пс 120, 8).

Активность лимбической системы и коры лобных долей регулирует нейромедиатор дофамин [29], он же отвечает за эмоциональное состояние человека. В силу этого эффективность действия скинии Христовой в мозгу человека сильно зависит от его эмоционального настроя: **Работайте Господеви в весели; Вnidите во врата Его во исповедании, во дворы его в пениих: исповедайтесь ему, хвалите имя его** (Пс 99, 2, 4).

Врата, упоминаемые в данном контексте, могут означать механизм открытия гроба Господня (лобных пазух), который запускается по окончанию распятия Иисуса (слияния-рекомбинации). С другой стороны конденсация внутренней и внешней ЭФ-Христос в лобной пазухе есть необходимое условие сообщения духа человека с непрерывным состоянием Духа или Царством Небесным: **Узкая врата, и тесный путь вводяй в живот** (Мф 7, 14). Символика вознесения Воскресшего Иисуса Христа и

нисхождения Духа на апостолов, по сути, относится к механизму появления кванта Духа в мире, который и суммирует в себе сакральная семантика врат и входа-выхода: **Отверзете мне врата правды: вшед в ня исповемся Господеви. Сия врата Господня: праведные внидут в ня (Пс 117, 19, 20); Воскреснут мертвии восстанут иже во гробех (Ис 26, 19).** «Правда» и «праведные» здесь указывают на правосpirальность как входа в гроб, так и самой ЭФ-Христос.

На канонических иконах у распятого Иисуса голова наклонена на правое плечо и правая нога приподнята укосиной креста: **егда прейде вид Божий: он же хромаше стегном своим (Быт 32, 31).** Эти детали и изгиб тела относительно средней точки (пупа) соответствует правой спиральной ЭФ, движущейся со стороны креста на зрителя. Ее метрика зеркальна по сравнению с метрикой славянской буквы «ха» и метрикой креста магнитного поля Солнца [13]. «Исповемся Господеви» может означать духовно-эмоциональный настрой человека, который необходим для подготовки распятия Иисуса. Практика веры в Христа опирается на развитии в мозгу стабильных механизмов активации хиральных паттернов, лежащих на пути формирования состояния, в котором происходит слияние-рекомбинация ЭФ двух полушарий мозга (распятие Иисуса). Устойчивая последовательность таких паттернов, отвечая понятию *упования* на Бога, формируется путем непрерывной *умной молитвы и добротолюбия: Есть же вера уповаемых извещение (Евр 11, 1)*. При достижении человеком уровня совершенной веры во Христа, его связь с Духом становится постоянной: **память бо Моя сладка паче меда... Ядущий Мя еще взалчут, и пиющий мя еще вжаждутся (Сир 24, 22, 23).**

Формально распятие Иисуса подчиняется регламенту ветхозаветной жертвы всесожжения, описанной на примере жертв Илии и пасхальной жертвы иудеев: **не мните, яко приидох разорити закон, или пророки: не приидох разорити, но исполнити (Мф 5, 17).** Важным их условием является момент исполнения жертвы, который строго определен ходом галактических

часов и отвечает уникальной космической ситуации, обеспечившей акт зачатия Иисуса по механизму партеногенеза, а затем, физику таких событий и явлений как распятие Иисуса, разборка его плоти в гробу [13, 17], его Воскресение и Вознесение.

Вписывается в эту хронологию и огненный этап новозаветной жертвы агнца-Иисуса, соответствующий схождению небесного огня на жертвенный алтарь. Необходимые для схождения огня-Духа условия вызревают к пятидесятиму дню после распятия: **От дне, в онъже еще принесете снопы возложения, седмь седмиц целых даже до наутрия последния седмицы да сочтите пятьдесят дний, и принесите жерву новы Господу (Лев 23, 16); день новых плодов (Чис 28, 26).** Под условиями, очевидно, следует понимать соответствующие состояния физики космоса и мозга человека. А символика «снопов возложения» восходит к символике сна Иосифа о его братьях: **мнех вас вяжущих снопы среде поля: и воста мой сноп и ста прямо, ваши же снопы обратившееся поклониша мое му снопу (Быт 37, 7).** Ее следует отнести к обозначению суммарного потока в любных долях ЭФ глаз (сноп Иосифа) и 12-ти пучков волокон черепных нервов (братья Иосифа), а также 12-ти пучков волокон, восходящих в новую кору от ядер левой половины таламуса (апостолы). О том, что осеняется огнем-Духом, прежде всего левое полушарие говорит включение в число апостолов Матфея: **и паде жребий на Матфея, и причтен бысть ко единонадеяни апостолом (Дея 1, 26).**

В отличие от огня с небес в жертве всесожжения Илии или Авраама символика огня-Духа, сходящего на апостолов, включает и акцентирует действие на новую кору внешних гибридных ЭФ нейтринной и электрической природы, которое существенно обновляет ее творческий потенциал: **обновляйтися же духом ума вашего (Ефс 4, 23).**

Внутренние условия, требуемые для схождения огня-Духа, подготавливает процесс слияния-рекомбинации (распятие). Главными из них являются энергетический настрой слуховой системы левого полушария:

Симоне Ионин, ...паси овцы мои (Ин 21, 15 – 17), – и кооперация энергоинформационных связей между новой корой и левой половиной таламуса: **И егда скончашеся дние пятьдесятницы, беша вси апостолы душно вкупе. И бысть внезапу с небесе шум, яко носиму дыханию бурну, и исполни весь дом, идже бяху седяще: и явишася им разделени языцы яко огненни, седее же на единем коемждо их. И исполнитася вси Духа Свята и начаши глаголати иными языки, якоже Дух даяше им провещавати (Дея 2, 1 – 4).** Предшествующий огню шум соответствует активации энергетики слуховой системы; «весь дом» – ликвор III-го желудочка; «иные языки» – новые энергоинформационные возможности речевого центра, расположенного в левом полушарии (проводить – говорить). Под иными языками подразумеваются новые логические конструкции и аксиомы, которые служат краеугольными камнями для наук о мире, человеке и Духе. Примером актуальной логической конструкции является аксиома – *дух есть сущность материи*, лежащая в основе Теофизики.

Аналогичное влияние Святого Духа на соответствующие структуры правого полушария раскрывает символика Савла (*выпрощенный, вымоленный*)-Павла (*меньший*). Ключами ее разумения служат пророк Самуил (*испрощенный от Бога*) и умение Савла-Павла изготавливать палатки-скинии: **нощь бо и день делающе (1 Сол 2, 9), делаше: бяху бо скинотворцы хитростию (Дея 18, 3).** Самуил как ученик пророка Илии олицетворяет функцию структур правого полушария, парных структурам речевого центра. Именно в этих структурах образуются те ЭФ нового смысла (символ – скиния, палатка), которые в речевом центре приобретают форму слова [3]. На уровне этих ЭФ работает интуиция человека, они же составляют основу мелодичной музыки и пророчества. С учетом библейской символики назовем этот центр пророческим: **собор пророков, и Самуил стояше настоятель над ними: и бысть Дух Божий на слугах Саулих, и начаша прорицати (1 Цар 19, 20).**

Функции правого полушария в большей степени, чем левого зависят от энергетики чрева и чресл, что обусловлено, по-видимому, соответствующей асимметрией перекрестных связей между полушариями головного мозга и мозжечка: **око твое десное соблажняет тя (Мф 5, 29).** Сакральная этимология имени Савл-Павел [14] и наличие намета (палатка) мозжечка, который нависает в виде двускатной палатки над мозжечком, позволяют Савла принять за символ функций мозжечка, управляющих пророческим центром. Тогда символика имени Павел будет ответственна за связь пророческого центра с ядрами правой половины таламуса и с речевым центром: **и возложшу Павлу на ня руце, прииде Дух Святый на ня, глаголаху же языки и пророчествоваху. Бяше же всех мужей яко дванадесять (Дея 19, 6, 7).** Такой смысл имени Павла вполне согласуется с тем, что он является главным толкователем учения Христа.

Очевидно, что в результате процесса слияния-рекомбинации (распятие) правое полушарие также обогащается благодатной энергией, которая по нейрогуморальным связям головного мозга с мозжечком и телом, оказывает на организм человека оздоравливающий эффект. В Библии этот эффект иллюстрируют чудесные исцеления больных сначала Иисусом, а затем и Павлом: **веруяй в мя, дела яже аз творю, и той сотворит и болших сотворит (Ин 14, 12); Силы же не просты творящее Бог руками Павловыми, яко и на недужны наносити от пота тела его главотяжы и убрусницы, и изцелитеся им от недуг, и духом лукавым исходить от них (Дея 19, 11, 12).**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, проведенный в работе анализ мифологических и научных данных по физике космоса и физиологии мозга, показал следующее:

- обряд евхаристии является символическим описанием физического механизма акцепции мозгом человека внешних хиральных энергий (электромагнитной и, возможно, нейтринной природы);

- в результате кооперативных процессов в жидкых средах мозга квазинепрерывные кванты хиральной энергии конденсируются на соответствующих метаболитах и структурах мозга, активируя их биогенные свойства;
- в состоянии сна возможно селективное насыщение полушарий мозга хиральной энергией с последующим слиянием-рекомбинацией хиральных энергоформ в ликворе III-го желудочка;
- итогом акцепции и метаболизации внешних хиральных энергий мозгом является повышение его хиральной чистоты и, как следствие, усиление умственных способностей человека, наряду с обновлением его психосоматического самочувствия;
- работа показала плодотворность синтетического метода изучения проблемы обращения *дух* ↔ *материя*, в основе которого лежит сравнительный анализ представлений одних и тех же психофизических явлений мифологическим и научным языком.

ЛИТЕРАТУРА

1. Холманский А.С. Энергоформа //
<http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/7441.html>;
Фрактально-резонансный принцип действия // <http://ikar.udm.ru/mis-rt.htm>
2. Холманский А.С. Модель одухотворенного мироздания; Дихотомия правого и левого // Квантовая магия, 2 (4), 4141. 2005; 4 (3), 3125. 2007.
3. Холманский А.С. Моделирование физики мозга; Ресурс функциональной асимметрии мозга// Математическая морфология. Электронный математический и медико-биологический журнал. – Т. 5. – Вып. 4. - 2006. - URL: <http://www.smolensk.ru/user/sgma/MMORPH/N-12-html/holmansky/holmansky.htm>
4. Св. Григорий Палама, Триады в защиту священно безмолвствующих, М., 1995

5. Прп. Иоанна, Лествица, Сергиев Посад, 1908.
6. Риман Б. Сочинения, М-Л, 1948
7. Одинцов А. Бесовская трапеза // Сайт христианский монотеизм.
<http://monotheism.narod.ru/>
8. Д.А. Хвальков, Рыба как древнехристианский символ, Нартекс, Материалы рождественской конференции, Вып. 12, ч. 1. 2007, с. 3.
9. Холманский А.С. Как поймать нейтрино. //
<http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/6372.html>
Биогенность нейтрино // Сознание и физическая реальность. Т.9. №4. 35 – 43; 2004
Теофизика нейтрино // Квантовая магия. 4 (2), 2209 (2007).
10. Успенский Н.Д. Анафора. Богословские труды. Сб. 13. М., 1975. С. 125-147. http://www.kiev-orthodox.org/liturgy/uspensky_anaphoraend/
Прот. Валентин Асмус. Евхаристия
11. С.Хоружий, Дискуссы внутреннего и внешнего в практиках себя //Московский психотерапевтический журнал, 2003, №3, с.5-25
12. Холманский А.С. Стребков Д.С. Зависимость оптической активности сахаров от температуры // Доклады РАСХН. 5. 57 – 60. 2007
13. Холманский А.С. Агнец пасхальный; Сила креста; Прообразы мифа //
<http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/6803.html>
14. Холманский А.С. Сакральный язык библии //
<http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/6668.html>
15. Холманский А.С. Физика греха; Зачем люди пьют и курят //
<http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/7897.html>
16. Архимандрит Никифор, Библейская энциклопедия. М. 1891. 902 с.
17. Александр (Холманский), Начала Теофизики. М.: Палея. 1999. 126 с.
www.portalus.ru/modules/psychology
18. Толковая Библия А.П.Лопухина, Т. 1 – 3. Петербург, 1904 - 1913
19. Холманский А.С., Холманский Д.А. Хиральность мозга // Сознание и физическая реальность. Т. 12. № 4 . 2007

20. Холманский А.С. Тьма египетская // Квантовая магия. 4(3). С. 3125 – 3131. 2007
21. Полный православный богословский энциклопедический словарь. Т. II, Спб. 1925
22. Физиология человека. Ред. Р. Шмидт, Г. Тевс, Т. 1-4, - М.: Мир, 1996
23. Закон Божий, Сост. Прт. Серафим Слободской. Репринт. 1987
24. Прот. Григорий Дьяченко, Полный церковно-славянский словарь, 1898.
25. Биологический энциклопедический словарь. М.: 1989
26. Трефферт Д., Кристинсен Д. Феноменальный мозг. **Мозг Кима Пика** // В мире науки.
27. Анатомия человека. Ред. М.Р.Сапин. Т 2. – М.: Медицина, 1993. – 560 с.
- 28 Н.В. Покровский, Евангелие в памятниках иконографии. М.: 2001. – 564 с.
29. МОЗГ. М. 1984
30. Ханс Фениш, Карманный атлас анатомии человека, Минск, 1997

Physics of Eucharistic
Kholtmanskiy A.S.

The mythological and religious component of world culture summarizes in itself authentic collective experience of knowledge by the person itself and the world in prescientific an epoch. Value of this experience for a modern science consists that in a basis of mythology of spirit the mechanism energoinformatical communications of a brain of the person with its external environment lays. Disclosing of a key of understanding of symbolic of a myth can essentially facilitate understanding of the mechanism of the reference in a brain of external and internal physical signals in sense of a word. In the present work, using a formalism of physics energoform, rules of decoding of sacral language of the Bible and authentic data on anatomy and physiologies of a brain, have offered the probable scheme of the reference qvasicontinuous forms of energy in quantum of

excitation of structures of the brain which is responsible cognitive for functions. Have shown also conformity between the given scheme and symbolic of a ceremony Eucharistic.

*) Примечание: автор вынужден цитировать Библию на церковнославянском языке, поскольку Библия на «русском языке» (Синодальная библия) в принципе не годится для научных исследований [17].