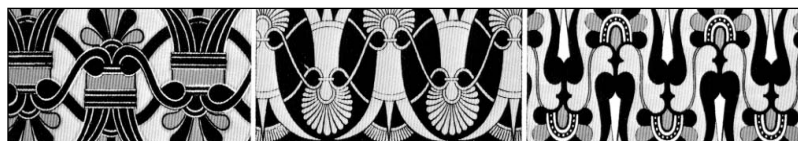




Глава IV
Смена эпох



Э.В.Третьякова

О чём говорят «Пураны» / Ежегодник «Дельфис-2002»

Выдающийся востоковед и тибетолог Юрий Николаевич Рерих (1902–1960) известен не только своими трудами по тибетологии, буддийской философии и религии. Тот вклад, который он внёс в изучение древнеиндийской философии и религии составлением Тибетско-русско-английского словаря с санскритскими параллелями, ещё надлежит по достоинству оценить будущим исследователям.

Свою работу по составлению словаря он начал в 20-х годах прошлого столетия. Упорный труд в сочетании с блестящим знанием многих языков, обширные материалы, бывшие в его распоряжении, и личное общение с высокообразованными тибетцами – всё это дало возможность Ю.Н.Рериху в сравнительно короткий срок завершить уникальную работу. Её результатом явилась рукопись тибетско-английского словаря с санскритскими параллелями объёмом в 5156 рукописных страниц, содержащая около 65 тысяч слов и выражений.

Работа над рукописью была завершена автором в 1932–1933 гг., но в то время она не была издана.

К вопросу об издании словаря Ю.Н.Рерих вернулся после своего приезда в Советский Союз (1957). Работая в Институте востоковедения АН СССР заведующим сектором культуры и философии отдела Индии, Пакистана, Цейлона и Непала, Ю.Н.Рерих вновь приступил к работе над рукописью, намереваясь дополнить её русскими эквивалентами тибетских слов, а также лексикой нескольких тибетских словарей новых терминов, вышедших в Пекине в 1950-е гг. Безвременная кончина помешала учёному осуществить свой замысел.

Подготовку рукописи Ю.Н.Рериха к печати продолжили его ученики. Вышедший в 1980-90-е гг. 11-томный словарь содержит не только перевод тибетских и санскритских слов на русский и английский языки, но и во многих случаях раскрывает этимологию образных слов и выражений.

Сколь велико значение информации, изложенной в этом словаре, можно продемонстрировать на частном примере использования его статьи, посвящённой лунному зодиаку, при заинтересовавшей нас расшифровке древнейшего из предсказаний «Пуран», касающегося даты конца Кали-юги.

«Пураны» занимают особое место среди того огромного количества литературы, которая сохранилась на индийской земле на санскрите и донесла до нас сквозь тысячелетия свидетельства древнейшей истории, передаваемые из поколения в поколение в устной традиции. Это произведения религиозно-философского содержания, созданные в поэтической или прозаической форме. Они посвящены вопросам, касающимся сотворения мира, циклам его разрушений и обновлений, эпохам владычества великих патриархов и родословным богов и патриархов. Сове-

купность всех этих книг, в которых собрана почти вся богословская литература брахманской религии, – нечто грандиозное. Имеются 18 «Великих Пуран», содержащих вместе 400 тысяч шлок, и 16 так называемых «меньших», или «второстепенных», «Пуран». Е.П.Блаватская относит к «Пуранам» и две великие эпические поэмы – «Махабхарату» и «Рамаяну». Не все «Пураны» переведены на европейские языки, а те, что переведены, недостаточно изучены, так как содержат информацию, требующую специального исследования.

В древней астрологии влияние звёзд на характер прохождения событий учитывалось положением светил и планет относительно созвездий лунного зодиака. Многие свидетельства «Пуран» говорят о том, что лунный зодиак древних астрологов смещался относительно солнечного Зодиака, и это позволяло древним астрологам учитывать лунно-солнечную прецессию и рассчитывать огромные циклы времён.

Статья в словаре Ю.Н.Рериха, посвящённая лунному зодиаку, приводится ниже полностью в виде санскритских наименований 28 созвездий («стоянок») лунного зодиака и перечисления звёзд, входящих в каждое из созвездий:

- а) *aśvinī* – звёзды β и γ из созвездия Овна;
- б) *bharaṇī* – 35-я, 39-я, 41-я звёзды из созвездия Овна;
- в) *ḷṭtikā* – Плеяды (Криттика. – *Сост.*);
- г) *rohiṇī* – звёзды α, θ, γ, δ, ε из созвездия Тельца;
- д) *mṛgā-śirāḥ* – звёзды λ, φ₁, φ₂ из созвездия Ориона;
- е) *ārdrā* – звезда α из созвездия Ориона (Бетельгейзе. – *Сост.*);
- ж) *punar-vasu* – звёзды α и β из созвездия Близнецов;
- з) ***puṣyā (tiṣyā)* – звёзды γ, δ и θ (Гамма, Дельта и Тета. – *Сост.*) из созвездия Рака;**
- и) *āśleṣā* – звёзды ε, δ, σ, η, ρ из созвездия Гидры;
- к) *maghā* – звёзды α (Регул. – *Сост.*), η, γ, ζ, μ, ε из созвездия Льва;
- л) *pūrva-phalgunī* – звёзды δ и θ из созвездия Льва;
- м) *uttara-phalgunī* – звёзды β и 93-я из созвездия Льва;
- н) *hastā* – звёзды δ, γ, ε, α и β из созвездия Вóрона;
- о) *citra* – звезда α (Спика) из созвездия Девы;
- п) *svātī* – звезда α (Арктур) из созвездия Волопаса;
- р) *viśakhā* – звёзды ι, γ, β и α из созвездия Весов;
- с) *anurādhā* – звёзды σ, β и π из созвездия Скорпиона;
- т) *jyēṣṭhā* – звёзды α, σ и τ из созвездия Скорпиона;
- у) *mūla* – звёзды λ, μ, η, ι, θ, ζ, ν из созвездия Скорпиона;
- ф) *pūrva-aśādhā* – звёзды δ и ε из созвездия Стрельца;
- х) *uttara-aśādhā* – звёзды ζ и σ из созвездия Стрельца;
- ц) *abhijit* – звёзды α (Вега. – *Сост.*), ε и ζ из созвездия Лиры;
- ч) *śravanā* – звёзды α (Альтаир. – *Сост.*), β и γ из созвездия Орла;
- ш) *dhanīṣṭhā, śraviṣṭhā* – звёзды β, α, γ и δ из созвездия Дельфина;
- щ) *śatabhiṣā, śtatārakā* – звезда λ и следующие за ней из созвездия Водолея;
- ы) *pūrva-bhadrapadā* – звёзды α и β из созвездия Пегаса;
- э) *uttara-bhadrapadā* – звёзды γ из созвездия Пегаса и α из созвездия Андромеды;
- ю) *revatī* – звёзды ζ и следующие за ней из созвездия Рыб.

Предсказание о дате конца Кали-юги мы находим в одном из отрывков «Сказаний о беседах Маркандеи» в книге «Лесная» «Махабхараты» [1]: «Маркандея сказал: “Почтив Самосущего, изначального мужа, вечного и бессмертного, я поведу свой рассказ...”

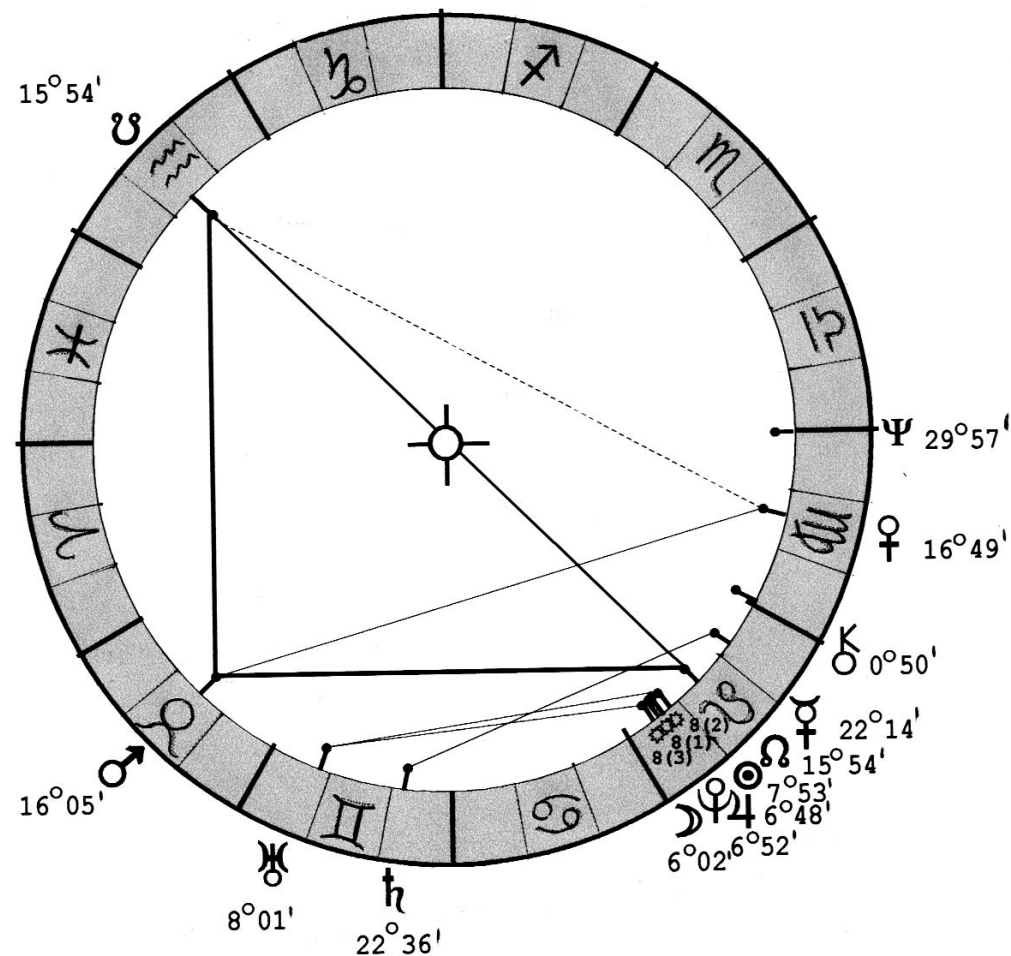
Считают, что Крита-юга (или Сатья-юга. – *Сост.*) длится четыре тысячи лет. Столько же столетий занимает её становление и столько же – угасание. Трета-юга продолжается три тысячи лет. Столько же сотен лет приходится на её становление и столько же – на угасание. Продолжительность Двапара-юги – две тысячи лет. Её становление и закат длятся по двести лет. Кали-юга продолжается тысячу лет. На её становление и закат приходится по сто лет. Обрати внимание на равную продолжительность периодов становления и угасания юги. По окончании Кали-юги вновь начинается Крита-юга. Общая продолжительность (четырёх) юг – 12 тысяч лет. Полная тысяча юг составляет день Брахмы. Когда всё мешается в обиталище Брахмы, мудрые, о тигр среди потомков Ману, говорят о гибели миров.

На самом исходе юги, последней из тысячи юг, все люди, о бык среди бхаратов, становятся лживыми. В то время, о Партха, соблюдается лишь видимость жертв, даров и обетов. Брахманы занимаются тем, что положено шудрам, а шудры в конце юг наживаются богатства или следуют дхарме кшатрия. Во время Кали-юги брахманы отступают от чтения Вед, забывают о поминальных жертвах и едят, что придётся. Брахманы не творят молитв, в молитвы погружены шудры. Если (всё) в мире идёт вопреки установленному – это предвестие гибели. Многие млеччи (варвары. – *Э.Т.*) правят землёй, о властитель потомков Ману! Эти правители грешны, их повеления ничтожны, а речи лживы...

В жестоких муках пройдёт конец юг, а потом своим чередом возродится (весь) мир, начиная с дваждырождённых. Через определённое время судьба будет вновь неожиданно благосклонна к миру. **Луна, Солнце, Тишья и Брихаспати сойдутся под одним знаком Зодиака** (солнечного. – *Сост.*), и тогда снова начнётся Крита-юга (выд. *сост.*)... Наступит покой, изобилие, благоденствие и процветание. Час пробыёт, и появится дваждырождённый по имени Калки Вишнуяшас, наделённый великой силой, умом и могуществом. Явится он на свет в достойной брахманской семье в деревне Шамбхала и силой духа возродит оружие и всевозможные средства передвижения. Этот царь, побеждающий дхармой, примет верховную власть и внесёт покой в мятущийся мир. Сверкающий брахман, высокий помыслами, явившись миру положит конец разрушению. Так всеобщая гибель станет началом новой юги...».

В древнеиндийской мифологии все планеты и звёзды персонифицированы, а содержание мифов повествует о Космической драме и имеет символический характер. Е.П.Блаватская отмечает, что «у индусов Война на Небе была лишь форма, относящаяся к их вычислению периодов». «Тайная Доктрина, – пишет она, – учит, что каждое событие мирового значения, подобное геологическому катаклизму при конце Расы и начале новой, приносящее каждый раз человечеству великую перемену духовную, моральную и физическую, предназначено и предуготовляется, так сказать, в звёздных областях нашей планетной системы. Астрология всецело построена на этой мистической и теснейшей внутренней связи между небесными телами и человечеством и является одной из величайших тайн Посвящения и сокровенных Мистерий» [2].

Рассмотрим, какие персонажи участвуют в космическом событии конца юг. Божества Солнца и Луны именуются в древнеиндийских мифах как Сурья и Сомы. Сомы – супруги 28 дочерей Дакши, звёзд лунного зодиака, отождествляется также с ритуальным напитком сомой, символическое значение которого восходит к легенде о напитке бессмертия богов, добытом во время пахтания Океана (сотворения мира. – *Э.Т.*) богами и асурами. **Брихаспати, Наставник богов, астрономически означает планету Юпитер. Тишья, или Пушья, – женское божество, согласно**



Натальная карта на 1 августа 1943 г. ☼ – звёзды из созвездий лунного зодиака: 8 – созвездие Пушья (Тишья); 8 (1) – γ Рака, Сев. Аселлус, 6 δ 45; 8 (2) – δ Рака, Юж. Аселлус, 7 ε 57; 8 (3) – θ Рака, 4 ε 57

данным Ю.Н.Рериха, персонификация 8-го созвездия лунного зодиака, которое включает три звезды из созвездия Рака – γ, δ и θ (рис.).

Таким образом, в приведённом тексте даётся указание на соединение Луны, Солнца, перечисленных звёзд из созвездия Рака и Юпитера в одном из знаков солнечного Зодиака.

Мы констатируем, что, согласно эфемеридам, в XX столетии 1 августа 1943 г., в день новолуния, а в эту дату и при солнечном затмении*, произошло редчайшее из соединений, когда в знаке Льва солнечного Зодиака, находились: Солнце (7°53'), Юпитер (6°48'), Плутон (6°52'), звёзды γ, δ и θ из созвездия Рака (соответственно, 6°45', 7°57' и 4°57'). То есть оно полностью отвечало предсказанному соединению, да ещё с добавлением Плутона (открыт в 1930 г. – *Сост.*).

* Данное затмение было кольцевым и проходило в Южном полушарии – между Австралией и Антарктидой. – *Прим. сост.*

Аналогичное соединение (но уже без Плутона) с меньшей точностью произошло также за 95 лет до этой даты, 1 августа 1848 г., и наступит спустя 95 лет после неё, 1 августа 2038 г. (на самом деле, ближайшее к этой дате кольцевое солнечное затмение должно пройти в Северном полушарии 01.08.2038 г. – *Сост.*). В последующие годы указанные планеты и звёзды медленно выйдут из соединения.

Как известно, солнечные затмения происходят, когда соединения Солнца и Луны находятся вблизи лунных узлов – мест пересечения орбиты Луны с плоскостью эклиптики. Если учесть, что новолуния возвращаются на прежнее место Зодиака с периодом в 19 лет*, то можно отметить, что в пределах всего XX столетия, начиная с 31 июля 1924 г. и кончая 1 августа 2000 г., с периодом в 19 лет новолуния происходят в соединении с Тишьей при солнечном затмении (точно в эти даты не было солнечных затмений. – *Сост.*). В последующие годы, на тысячелетия вперёд (как и в предыдущие, на тысячелетия назад), соединения Солнца, Луны и Тиши происходят вдали от лунных узлов – вне затмений. Астрономически это объясняется тем, что точка новолуния очень медленно смещается по направлению знаков Зодиака со скоростью, более чем вдвое меньшей скорости прецессии. Расчёты показывают, что соединения Солнца, Юпитера и Тиши, без учёта соединения с Луной, происходят с периодичностью в несколько сот лет, в то время как для достижения этого соединения в момент новолуния при солнечном затмении должны пройти многие тысячи лет.

Значит, поистине Космическая драма разыгралась на Небе с кульминацией 1 августа 1943-го.

Литература

1. Махабхарата. Книга третья, Лесная (Араньякапарва). Пер. с санскр. Я.В.Василькова и С.Л.Невелевой. М., 1987.
2. Блаватская Е.П. Тайная Доктрина. М., 1992.
3. Рерих Ю.Н. Тибетско-русско-английский словарь с санскритскими параллелями. М., Наука, 1983–93 гг.



Н.К.Рерих.
Настасья
Микулична.
1943

*19 лет – «круг Луны», или «метонов» цикл, интервал времени между одинаковым расположением в пространстве Солнца, Земли и Луны; через этот срок повторяется соответствие между фазами Луны и календарными датами. – *Прим. сост.*

От составителя

«Ревущие сороковые»

Все сороковые годы, согласно старым индусским Писаниям,
стоят под знаком огня и приближения огненных энергий к Земле...

Е.И.Рерих. 13.04.1946 г.

Кульминацией грозного Армагеддона, начавшегося в 1931 г., судя по текстам Е.И.Рерих, действительно, является год 1943-й. А это год великой, решающей битвы людей на Курской дуге (великого танкового сражения), самой грандиозной в истории человечества, повернувшей Силы Света к зримой победе на фронтах эпохальной Второй мировой войны, в конце августа 43-го. Аналогичные пророчества имеются и у Эдгара Кейси («Дельфис» № 4(18)/2001. С. 66). Знаменательно, что и Солнце демонстрировало тогда свою особую невиданную мощь: в июне 1943 г. на диске его появилась самая долгоживущая из наблюдавшихся группа пятен, просуществовавшая 200 дней!

Вот что написано Е.И.Рерих о древнем пророчестве за шесть лет до 43-го: «Срок 36-го года был велик, ибо он отметил конец определённого режима. Это была великая победа Сил Света (на планах тонких. – *Ред.*).

...Сейчас по всей Индии широко распространился срок 1942 г. как конец Кали-юги и воплощение Калки Аватара в Шамбале. Срок этот правилен. Он давно был назван Нашим Учителем. Пандиты сейчас доказывают, что большие цифры в Писаниях были сокращением настоящих чисел. Также конец Кали-юги эзотерически должен совпасть с вступлением в Цикл Аквариуса (Водолея)» (Е.И.Рерих. Письмо в Америку от 3.07.1937 г.).

Обращает на себя внимание замечание о фактическом наложении **двух** периодических явлений – смены **юг** и смены **эпох** по зодиакальным знакам.

В связи со смертью вождя-тирана в России Е.И.Рерих писала 8.03.1953 г.: «...новая страница перевернулась в истории Чёрного века, века Кали-юги. Итак, ещё одна вежа встала и приблизила дальнейшие подвижки...».

Середина XX в. отмечена мощью борений противоположных сил на Земле, а 1940-е гг. – той хлынувшей на планету из космоса спасительной энергией блага, преобразующей «огненной» энергией, данной человечеству в помощь. Много писала об этом Е.И.Рерих. Говорила и о том, что 1936-й год прошёл и как символ грядущих бед, что ему предшествовал знаковый 1935-й, редкостный по максимально возможному числу солнечных и лунных затмений: именно тогда узлы лунной орбиты особенно точно и много раз подряд пересекались направлением Земля–Солнце.

Символом и сутью перелома, незримой, но верной подвижки, как писала Е.И.Рерих, стало изгнание в 1949 г., даже не на Сатурн, а за пределы Солнечной системы, сущности, воплотившей всё земное зло, – князя Мира сего. И именно в 1949 г. (в августе) наша страна впервые испытала ядерную бомбу, чьё создание началось в г.Сарове (500 км от Москвы) как раз в 1943-м и в результате чего «ядер-

ный щит» СССР спас-таки мир от ядерной войны... Крупнейшая группа тёмных пятен на Солнце в апреле 1947-го, невиданный голод, постигший Европу в 1946–47 гг. вообще трудности послевоенных лет – вот что испытала в те годы Земля и её человечество. Но пролёт совершенно удивительной южной кометы 1948 г. («Дельфис» №1(13)/1998 и №3(19)/1999), отождествляемой Е.И.Рерих с провозвестницей – Новой Планетой, по-видимому, принёс Земле мощнейший импульс энергий, фактически совпавший по времени с ускоренным глобальным потеплением климата (начиная с 1948 г.), в основном антропогенного происхождения.

Пребывание Юпитера в солнечном знаке Льва в 1943 г., согласно восточному циклическому календарю (начало эры которого относят к 2700 г. до н.э.), надо сказать, символизирует ДРАКОНА, под знаком которого проходил 1940-й.

Итак, конец очередной, мрачной для человечества Кали-юги – это середина ушедшего века. Называется и более точная дата – 1942 г. или 1943 г., что и находит подтверждение в расчётах Э.В.Третьяковой.

Согласно летоисчислению индусов («Тайная Доктрина», II т.), начало их Зодиака совпало с весенним равноденствием и затмением Луны за 20 400 лет до Кали-юги, наступившей в 3102 г. до н.э. в момент смерти Кришны. Как пишет Е.П.Блаватская, первый цикл Кали-юги в 5000 лет, начавшийся в XXXII в. до н.э., закончился между 1897 и 1898 гг. Поэтому начало эпохи Водолея иногда относят именно к этому времени – к рубежу XIX и XX вв. (Блаватская Е.П. Скрижали Кармы. М., МЦР 1995. С. 19; Титов А. Начало эры Водолея / Мир Огненный). А как замечает Н.А.Уранов в «Огненном подвиге» (т. II), опорная точка – точка весеннего равноденствия – вошла в первый градус созвездия Водолея в 1928 г. Однако граница между созвездиями Рыб и Водолея, определённая Международным астрономическим союзом как раз в 1928 г., формально откладывает наступление эпохи Водолея до 2614 г.! Ряд же современных европейских астрономов полагают, что этот переход начался ещё около 1800 г. (предзнаменованием послужило открытие В.Гершелем в 1781-м планеты Уран – управителя знака Водолея) и завершится примерно к 2150 г.

Какова же общая длительность той Кали-юги, которая проявила себя за 3000 лет до н.э. и некий цикл которой, длиною в 5000 лет, окончился к 1900 г.? Из записей Е.И.Рерих следует, что Кали-юга началась очень давно – 700 тысяч лет назад, а 5000 лет назад состоялся её расцвет. Впрочем, знание сроков не поощряется, хотя бы потому, что они столь подвижны на нашем, земном, плане бытия. Так или иначе, сейчас время по смыслу отвечает концу многих циклов – мы в их «узле». Не случайно, в преддверии тяжелейших лет на Земле, Е.И.Рерих писала своему корреспонденту (А.М.Асееву): «...давно возмеченный Армагеддон гремит, и конец Кали-юги ознаменовывается неслыханным натиском сил тьмы. В этих волнах хаоса затемняется человеческое сознание...» (22.07.1933 г.). Более того, конец «Чёрного века» и начало следующего за ним «Золотого» – в значительной мере неопределённый интервал времени, равно как конец эпохи Рыб и начало эпохи Водолея. Справедливо пишет в «Письмах астролога» Элис О.Хоувелл (М., Урания, 1994. С. 250): «Если попытаться проводить аналогии, то это что-то вроде попытки определить, где начало и конец большой океанической волны у самого горизонта. Можно заметить, как она собирается, видеть её гребень и провал под ним, представлять, как этот сгусток энергии расплёскивается и смешивается со следующей волной. Но думаю, вы согласитесь, что практически невозможно определить момент рождения волны. Поэтому нельзя слишком буквально принимать даты. Принципиально важен лишь ход развития...».

Д.Г.Гайсина, К.Н.Инфантьева

Год 2009 – конец Кали-юги

(от древних писаний к Учению Живой Этики – с позиций астрологии)

Астрологическое исследование, касающееся пророчества из древних «Пуран» о конце Кали-юги и начале становления Сатья-юги, независимо от Э.В.Третьяковой, было проведено Д.Г.Гайсиной и К.Н.Инфантьевой. И вот его результаты: выявлена и вторая очень значимая дата, отстоящая от первой (01.08.1943 г.) на 65,5 лет (26.01.2009 г.). Именно этот интервал, наверное, следует считать особо важным при переходе к Золотому веку, или Новой эпохе – Водолея.

Прошлая, настоящая и будущая история Земли и человечества начертана на небе. Конфигурация небесных тел и сочетания их лучей, посылаемых на Землю, создают те условия, в которых протекает планетная жизнь. Зависимость эта велика.

Грани Агни Йоги

Нужно наблюдать явления космические в связи с жизнью земной. Многие сопоставления будут очевидны. Теперь суровое время. Можно прочесть в разных Пуранах о сроках. Если учёные могут вычислять затмения и землетрясения, то другие учёные могут вычислять иные сроки – переход от Кали-юги к Сатья-юге описан довольно точно и тягость времени указана.

Мир Огненный / Агни Йога

Древние писания

До нас на Земле были другие цивилизации. Их мудрость никуда не исчезла. И многие предсказания основаны на реальных знаниях землян. Эти знания нашли своё отражение в древнеиндийских «Пуранах», «Авесте», в скандинавской «Старшей Эдде», а также в месопотамских, древнеиудейских и других письменных источниках.

Древние знали о циклическом характере явлений или процессов, включая движение в пространстве и времени, независимо от того, являются ли они циклами, относящимися к году, месяцу, неделе, дню или к целым векам и эпохам. В Библии, у Экклезиаста читаем, что всё «возвращается на круги свои»: «Что было, то и будет; и что делалось, то и будет делаться, и нет ничего нового под солнцем. Бывает нечто, о чем говорят: “смотри, вот это новое”; но ЭТО было уже в веках, бывших прежде нас. Нет памяти о прежнем; да и о том, что будет, не останется памяти у тех, которые будут после».

Во 2-м письме апостола Павла Тимофею (гл.3) есть предупреждение о безбожии последнего времени: «Знай, что последнее время будет очень трудно. Люди станут эгоистичны, будут находиться в постоянной погоне за наживой, станут самолюбивы, горды, самонадеянны, будут злоупотреблять доверием других, будут непослушны своим родителям, неблагодарны, откажутся от всего святого, от любви, от прощения, будут говорить о других только плохое, ими будут владеть невоздержан-

ность, ненависть к добру, бесчестие, равнодушие, надменность, они будут любить удовольствия больше, чем Бога. Благочестие будет для них лишь внешней формой, на самом же деле они будут отрицать его силу».

В «Тайной Доктрине» Е.П.Блаватская приводит отрывок из «Пуран», где описываются «тёмные влияния и преступления» Кали-юги: «Благородство и благочестие будут уменьшаться день за днём, пока весь мир не будет развращён... Лишь имущество будет давать положение; богатство будет единственным источником почтения и преданности; страсть – единственной связью между ладами; ложь будет единственным средством успеха в тяжбе; женщины будут лишь предметом полового удовлетворения ... Внешний облик будет единственным отличием разных ступеней жизни; нечестность будет общим средством существования; слабость причиной зависимости; угроза и сомнение заменят знание; щедрость будет называться благочестием; богач будет считаться чистым; обоюдное согласие заменит брак; тонкие одежды будут достоинством; сильнейший будет властвовать» [1].

Индустская традиция даёт много других деталей для описания этого времени. Например, в «Линга-Пуране» говорится, что «самые низшие инстинкты будут править людьми Кали-юги. Они будут отдавать предпочтение ложным идеям. Жадность будет мучить их. Священные книги перестанут уважать. Люди утратят мораль, станут раздражительными, склонными к сектанству. В Кали-юге распространяться ложные учения и обманные писания. Зародыш станут убивать в материнском чреве, а героев станут уничтожать. Шудры станут вести себя как брахманы, а жрецы как рабочие... Стабильность и равновесие четырёх классов общества и четырёх фаз человеческого существования повсюду будут разрушены» [2].

А вот как описывает последний век представитель западной традиции Гесиод. Он утверждает, что «люди этого века будут относиться к стареющим родителям лишь с презрением. Жалуясь на них, они будут употреблять грубые слова, эти негодяи! У них не будет никакого страха перед Небесами. Старикам, которые выкормили их самих, они откажут в пище. Исполненная клятва, справедливость, добро не будут иметь никакого веса; преступникам и развратникам будет отдано всё уважение. Единственным законом будет закон силы; совесть исчезнет. Трусливый нападет на смелого лживыми словами; победит его ложными клятвами. Эти мерзкие люди шагу не смогут ступить без зависти, без горьких слов, без ненависти, написанной на челе, без злорадства» [2].

Удивительно, насколько прозорливо древние описывали не иначе, как нашу, современную действительность!

Пророчества

«Так в Кали-юге разложение будет неукоснительно протекать, пока человеческая раса не приблизится к своему уничтожению...» [1]. Похоже на пророчество «конца мира». Рене Генон в своей книге «Царство Количества и Знаки Времени» пишет: «Строго говоря, можно утверждать, что “конец мира” никогда не был и не мог быть ничем иным как концом иллюзии» [2]. С концом иллюзий возвращается Золотой век, который в «Пуранах» описывается как век без физических страданий, когда исчезнут злоба, болезни, нищета. Весь мир будет счастлив во всех смыслах.

И действительно, цитата из «Вишну-Пуран» заканчивается довольно оптимистично: **«Когда Солнце и Луна, и (лунный астеризм) Тишья, и планета Юпитер будут в одном доме, Крита (или Сатья) век вернётся...»** [1].

В «Тайной Доктрине» (ч.III), говоря о Зодиаке и его древности, Е.П.Блаватская приводит цитату: «Согласно Сенеке, Бероз учил пророчествовать о каждом будущем событии и катаклизмах по Зодиаку; и времена, установленные им для уничто-

жения Мира и для потопа, соответствуют временам, данным в одном древнем египетском папирусе. Подобная катастрофа наступает при каждом возобновлении цикла Звёздного года, исчисляемого в 25 868 лет» [1]. Это так называемый Великий (или Платоновский) год, продолжающийся 25 850 лет, в древней астрологии – период, спустя который все земные события начинают повторяться. Причём, практически все авторы считали, что по его истечении жизнь на Земле прекращалась вследствие Всемирного потопа или Мирового пожара. Календарь народа майя, точность которого поражает даже современных учёных, определяет Великий майянский цикл в 25 725 лет [3]. Это фактически цикл прецессии, по истечении которого точка весеннего равноденствия занимает то же самое положение относительно неподвижных звёзд, он равен примерно 25 920 годам. «Причины феномена прецессии не выяснены до конца. Обычно он объясняется изменением наклона земной оси, однако, иногда в качестве причины указывается также движение Солнца через Галактику. Прецессионное смещение не влияет на взаиморасположение звёзд» [4]. Точных расчётов прецессионного оборота практически выполнить невозможно, так как скорость прецессии непостоянна, но известны общие её закономерности, поэтому традиционно принято считать этот цикл равным примерно 26 тысячам лет (см. рис. на с. 102, 272).

Каждый цикл прецессии – это очередная эпоха в истории человечества. Современная началась с завершением Ледникового периода, более 10 тысяч лет назад. При смене мировых эпох человечество переживает землетрясения и потопа, глобальные катаклизмы. Наша планета время от времени обновляется, стирая следы минувших цивилизаций. «Циклы времени – это лишь витки восходящей эволюционной спирали сознания» [5].

Сейчас человечество оказалось на грани смены разных циклов. В том числе, перехода из эпохи Рыб в эпоху Водолея, завершение 13 000-летнего цикла, связанного с прецессией, также 5000-летнего цикла нынешней арийской Кали-юги, которая, по определению древних индусов, началась 18 февраля 3102 г. до н. э., а, значит, прошло чуть больше 5100 лет. Календарь майя, по мнению Х.Аргуэльеса, начинается с 13 августа 3113 г. до н.э., и, как пишет он в своей книге «Фактор Майя», «нам довелось стать участниками и свидетелями кульминации человеческого рода и всего эволюционного периода ... огромного цикла, тянувшегося 26 000 лет!» [3]. Заканчивается же календарь майя в 2012 г., то есть его продолжительность равна 5125 лет, тоже соответствующему 5000-летнему циклу.

Обратимся к Евангелию от Луки (22:10). «Он [Христос] сказал им: вот, при входе вашем в город, встретится с вами человек, несущий кувшин воды; последуйте за ним в дом, в который войдёт он. И скажите хозяину дома: “Учитель говорит тебе: где комната, в которой бы Мне есть пасху с учениками моими?”».

Пасха, как мы знаем, в христианстве связана с Воскресением Спасителя. На первый взгляд не совсем понятно, почему пасху (последнюю в земной жизни Иисуса Христа) надо было приготовить именно в доме встретившегося на дороге водоноса? Но если вспомнить, что в Писаниях язык символический, то не трудно увидеть, что Водонос – это может быть и Водолей, то есть Аквариус. Как пишет Е.И.Рерих в письме в Америку (03.12.1937 г.), – «конец Кали-юги должен совпасть с вступлением в Цикл Аквариуса (Водолея)».

Так как наша действительность во много раз превосходит по «темноте влияния и преступлениям» описанную в «Пуранах» Кали-югу, и мы уже являемся «участниками и свидетелями» времени перехода в Новую эпоху, появилась настоятельная необходимость узнать возможное начало Сатья-юги века Истины и Справедливости. Вспомнив написанное в «Пуранах» указание о Солнце, Луне,

Тишь и планете Юпитер, когда все они будут в одном доме, и, учитывая, что начало Сатья-юги должно совпасть с вступлением в эпоху Водолея (начало которой хотя и невозможно определить точно, но по всем признакам мы живём где-то на пороге великого перехода), можно попытаться определить по эфемеридам указанное в «Пуранах» сочетание планет.

Наше время

В эфемеридах на XX и XXI вв. [6] дат с таким сочетанием планет и, соответственно, солнечными затмениями оказалось несколько*. Среди них есть и дата **1 августа 1943 г.**, о которой Ю.Н.Рерих сказал, что это начало Сатья-юги, так как в это день случилось затмение и крайне редкое соединение с тесной группой звёзд из созвездия Рака – Тишьей (см. статью Э.В.Третьяковой. – *Сост.*). Положение планет на небе в это время находилось в полном соответствии с тем, что происходило тогда на Земле. Дата действительно грандиозна, и события на Земле и на Небе вполне адекватны. В соединении с указанными в «Пуранах» планетами оказались также Плутон и Чёрная Луна. Плутон – это война как разрушение того, что устарело и мешает эволюции, а Чёрная Луна, обнажив всё несовершенство человеческой цивилизации, показала людское искажённое мировосприятие: война и всё, что с ней связано, – сама по себе антиэволюционна.

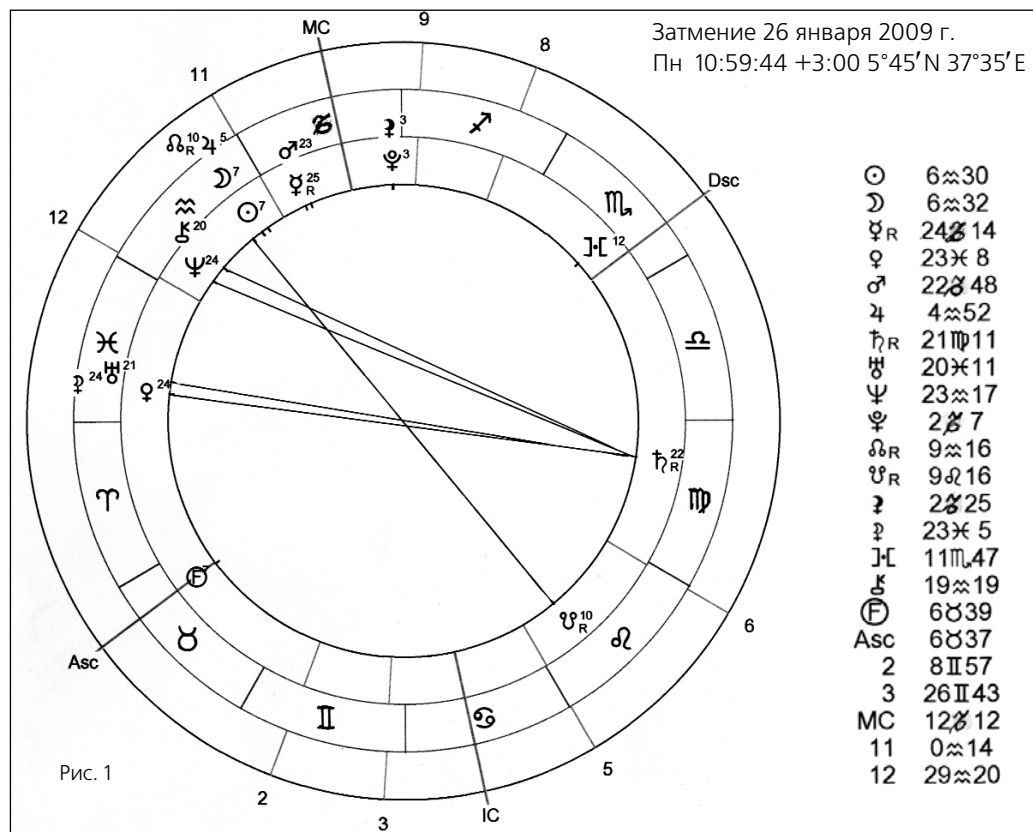


Рис. 1

* В XX в. это: 10.07.1907 г., 01.10.1921 г., 09.05.1929 г., **01.08.1943 г.**, 07.03.1951 г., 04.01.1973 г., 29.03.1987 г., 31.11.1994 г., в XXI в.: **26.01.2009 г.**, 01.09.2016 г., 13.07.2037 г. Курсивом указаны кольцевые солнечные затмения, а вообще все перечисленные затмения относятся к Южному полушарию! – Прим. сост.

Таблица 1

Обозначения 12-ти Домов зодиакальных знаков и их планет-управителей

Дом	Знак	Символ	Управитель	Символ
1	Овен	♈	Марс	♂
2	Телец	♉	Венера	♀
3	Близнецы	♊	Меркурий	☿
4	Рак	♋	Луна	☾
5	Лев	♌	Солнце	☼
6	Дева	♍	Меркурий	☿
7	Весы	♎	Венера	♀
8	Скорпион	♏	Плутон	♇
9	Стрелец	♐	Юпитер	♃
10	Козерог	♑	Сатурн	♄
11	Водолей	♒	Уран	♅
12	Рыбы	♓	Нептун	♆

Северный Лунный узел	♊
Южный Лунный узел	♋
Белая Луна, или Селена	☾
Чёрная Луна, или Лилит	♁
Прозерпина	♇
Вершина 10-го дома, или Medium Coeli	(MC)
Вершина 4-го дома (надир), или Imum Coeli	(IC)

Мы знаем, каким было время 1943-го. Началом собственно Золотого века даже с большой натяжкой такое время назвать затруднительно. Но именно тогда произошёл корен-

ной **перелом*** в Великой Отечественной войне и во Второй мировой. Этот момент, наверное, следует считать самым началом Победы Светлых Сил на Земле и преддверием Новой эпохи. И как весна после зимы не наступает в одночасье, так и между югами должно быть **переходное время**. Оно и включает вторую уникальную дату. Это **26.01.2009 г.** на момент солнечного затмения. Обе даты значимы именно затмениями Солнца**. Но вот все астрологические показатели даты 26.01.2009 г. многократно и поразительно **однозначно** подтверждают друг друга (астрологи считают достаточным совпадение трёх показателей), указывая на **завершение** неких этапов или циклов (рис.1).

Весьма интересно практически полное соответствие даты 26.01.2009 г. и даты окончания календаря майя – 21.12.2012 г. [3]. Что такое примерно 4 года для периодов в 26 тысяч лет, если сама его продолжительность не может быть установлена точно? И если календарь майя был согласован и совмещён с календарём, ведущим счёт именно от даты Рождества Христова? Само определение даты Рождества произошло только в 532 г. на основании данных о пасхалиях, а не исторических данных. Так что совпадение весьма впечатляюще***.

Поскольку традиционно астрология считает, что Россия находится под управлением Водолея, а влияние России на мировую ситуацию и даже на эволюционное развитие человечества достаточно очевидно, то дата 26.01.2009 г., взятая на момент солнечного затмения по московскому времени, оказывается ещё более значимой. Хотя кольцевое солнечное затмение в этот день исключительно важно для всей планеты и для всего человечества.

* 4 сентября 1943 г., незадолго до открытия Тегеранской конференции, Сталин в свой кремлёвский кабинет пригласил руководителей Русской православной церкви.

** Причём **кольцевыми**, то есть неполными, когда виден, а не закрыт Луной, сияющий обод фотосферы Солнца. При этом затмении в **Южном** полушарии менее всего негативно действуют в Северном. Трасса затмения 1943 г. пролегла между Австралией и Антарктидой, от южной части Индийского океана. А трасса затмения 2009 г. будет проходить от южной части Атлантики, через юг Индийского океана, к экваториальным Филиппинам.

*** И.Кеплер провёл расчёты «парада планет», который может считаться реальным астрономическим указанием явления Вифлеемской звезды, возвестившей о рождении Христа, и обнаружил, что это событие случилось в 4 г. до н.э.

Если, как говорит Е.И.Рерих, «конец Кали-юги должен эзотерически совпасть с вступлением в Цикл Аквариуса (Водолея)», то правомерно предположить, что указанное в «Пуранах» соединение планет должно произойти именно в **знаке Водолея** (даже, казалось бы, без упомянутой в «Пуранах» Тишьи, к которой мы ещё вернёмся). Соединение не просто в одном знаке, но и в одном астрологическом доме! Традиционно в астрологии Водолей и соответствует 11-му дому, который в данном случае практически полностью занимает весь этот знак. Этот дом в ведической астрологии – «сосуд, хранящий всё то, что уже **достигнуто**». По поводу 11-го дома у Блаватской в комментариях к древнему коптскому манускрипту («Пистис София») поясняется, что число **11** есть знак испытания, ступень посвящения перед входом на 12-ю, **заклочительную**. (Число 11 – спутник числа золотого отношения, гармонии, Солнечной системы, определённый временной рубеж. – *Сост.*). Управитель Водолея и 11-го дома – Уран находится в 12-м доме, завершающем цикл, после которого со знака Овна должен начаться новый! Но 12-й дом начинается ещё в Водолее в 30-м, последнем, градусе, означающем, что цикл накопления опыта **закончен**. И получается, что именно Уран является символическим управителем также и 12-го дома, **заклочительного**.

Попытаемся разобрать положения астрологической карты даты 26.01.2009 г., составленной на момент солнечного затмения, которое в Москве начнётся в **11 часов** (10 час. 59 мин. 44 сек.). Разбор начнём с того места в астрологической карте, где находится большинство важных показателей и планет.

Зона Трансформации

Зодиак можно разделить на три зоны: 1-я – Созидания, 2-я – Оформления и 3-я завершающая зона – Трансформации. Первое, что мы обнаруживаем, наличие в 3-й зоне практически всех планет, кроме Сатурна. Его положение мы рассмотрим особо (см. с. 243).

Зона Трансформации требует быстрого осознания ситуации, адекватного реагирования и адаптации, гибкости при расширении сознания, так как время убыстряется, и наша реакция должна успевать. Главное – почувствовать сердцем и не суетиться (об этом же говорит соединение Марса с ретроградным Меркурием). Практически все планеты находятся в зоне Трансформации, начинающейся со знака Стрельца и соответствующего ему 9-го дома. А этот дом побуждает к развитию, поиску и обретению нового жизненного опыта, к расширению кругозора, сознания, подразумевает создание для себя общей концепции жизни, миропонимания, то есть именно того, что требует зона Трансформации, и всего того, что уже невозможно будет приобрести после «Вершины», обозначенной точкой МС (в 10-м доме в Козероге). Цель устремлений Стрельца –

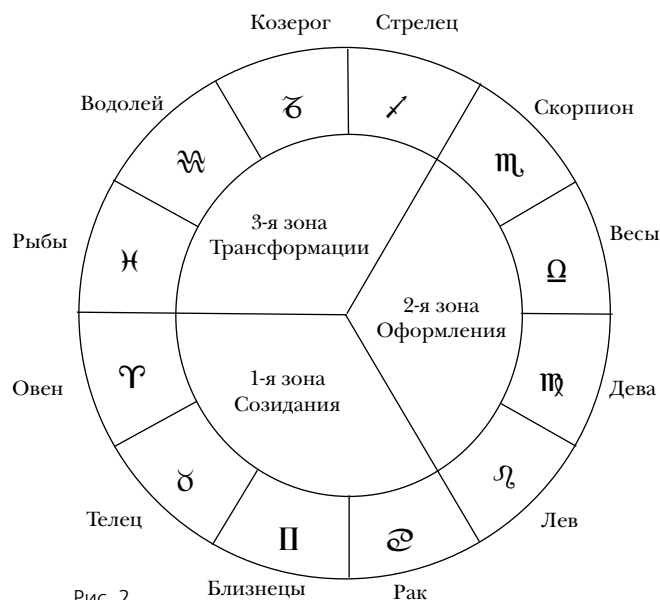


Рис. 2

идеал, святая вера, справедливость. Цель устремлений Козерога – завершение труда, начатого ранее. Но именно в Козероге в данной карте и находится точка МС, показывающая достигнутый уровень развития, максимальное развитие сознания, и здесь начинается квадрант Завершения. Здесь создаётся новая реальность. И для того, чтобы пуститься дальше в путь, нужно расстаться со всем грузом земных достижений, стать духовно свободным. Эта свобода предполагает понимание тщетности и несущественности земных привязанностей. Образно говоря, с Вершины скалы Козерога, откуда льётся водопад (Аквариус) в Океан жизни (Рыбы), откроется большая перспектива к беспредельному Океану Рыб, где зарождается в подсознании стремление к новому витку жизни, новому движению. Но прежде, чем эта новая реальность начнётся, надо пройти ситуации 9-го дома, а здесь в соединении стоят **Плутон и Лилит (Чёрная Луна)***, понимание действия которых должно привести к преображению.

Плутон и Лилит

Плутон беспощадно вскрывает пороки и грехи, совершенно не считаясь с нашими желаниями, очищает нас, заставляет меняться, пересматривать нашу систему ценностей, то есть базовую этику, заставляет повышать частоту вибраций, адаптироваться к требованиям Пространства. Но такой же трансформации требует от человека и 9-й дом (см. выше), где и находится Плутон (он же, как известно, управитель знака Скорпиона, также ответственного за трансформацию человека, его преображение!). И только трансформированная, «усовершенствованная» нами душа и внутренняя этика помогут избавиться от разрушений. Плутон не наказывает нас, он разрушает всё устаревшее, мешающее нашей эволюции. (Напомним, что в карте на 01.08.1943 г. Плутон с Лилит находятся в точном соединении с указанными в «Пуранах» планетами и сулящей «дурное предзнаменование» [8] Тишьей).

А **Чёрная Луна**, или Лилит [9], находящаяся в соединении с Плутоном, как раз и показывает все наши заблуждения и ошибки, неумение правильно решать поставленные жизнью задачи, которые мы должны в процессе нашего воплощения обнаружить и научиться решать, дабы не повторять прошлых ошибок. Она вынуждает нас понять свои заблуждения и не позволять себе нарушать законы бытия. И если мы не хотим сами думать, за нас могут, в данной ситуации, «подумать» Плутон и Лилит, и тогда нам придётся принимать самое горькое лекарство – «плутоническое». Эти ситуации могут оказаться весьма тяжёлыми. Ведь «лечение» заключается в следующем: мы должны согласиться, что именно данный стресс (а, возможно, и катаклизм) необходим для нашего духовного восхождения. Принятие катастрофы как Божьей кары представляет собой пример работы 9-го дома. Используя всегда «краску» Плутона Чёрная Луна, тем более в соединении с самим Плутоном, предлагает очень тяжёлые задачи, требующие максимального напряжения сил и заставляющие кардинально изменять качества нашего внутреннего пространства. Но она же предоставляет нам и отличную возможность раскрытия духовных способностей, если суметь понять себя в связи с конкретной ситуацией. Именно через 9-й дом, в результате пережитых стрессов, должно прийти осознание новой реальности и новых процессов, происходящих в мире. Здесь важно правильное отношение человека к себе, к окружающему миру и ко всем возникающим ситуациям и состояниям, то есть позитивно окрашенное, без нытья и возмущения понимание, что любую ситуацию привлекли мы сами своими поступками, словами и, конечно, мыслями! [10].

* Лилит (Чёрная Луна) – это наиболее удалённая от Земли точка лунной орбиты [8].

И в результате нашего преобразования (духовного) мы сможем достигнуть «Вершины», находящейся в знаке Козерога, в квадранте Завершения (рис. 3).

Квадрант Завершения

С вступлением в эпоху Водолея, как отмечала Е.И.Рерих, **завершается** Кали-юга. В астрологической карте на 26.01.2009 г. все планеты «собрались» в так называемом квадранте **Завершения**! «В каком из квадрантов находится большинство планет, этот квадрант и будет содержать более мощный потенциал и обозначит наиболее важные направления развития». В этом квадранте предполагается развитие духа «через трансперсональные изменения, служение обществу и человечеству, безусловная любовь ко всему сущему», при этом должно быть «осознанное участие в изменениях и эволюции человечества» [7]. Ещё раз уточним, что в квадранте Завершения собрались **все** планеты, кроме Сатурна, положение которого весьма интересно (см. далее).

Традиционная астрология связывает ключевые понятия Начала и Конца с точкой IC, или *куспидом* (то есть началом) 4-го дома. Это исходная точка и основа для последующей деятельности. В карте она находится в знаке Рака и в соответствующем ему 4-м доме, к тому же рядом с **Сириусом***, самой яркой звездой на нашем небе. В эзотерической традиции именно Сириусу человечество обязано возникновением жизни на Земле, и именно Сириус хранит эволюционный ключ к дальнейшему развитию Земли. А в соединении с MC (противоположной точкой оси) находится **Bera****, самая яркая звезда северного полушария неба. Есть мнение, что именно Вега является центром духовного управления эволюцией человечества. Ось IC – MC во время затмения пройдёт точно через соединение с этими двумя звёздами!*** И это должно сыграть важную роль в формировании будущей планеты.

Ось IC – MC астрологи называют осью Возникновения, Развития и Реализации. Она показывает сферу возникновения наших корней и культурных традиций (IC), а также указывает на результаты, которые мы можем предъявить миру (MC). Точка MC

находится в 12°12' Козерога. Этот градус считается критическим и оказывает намного более сильное влияние, чем попадание в другие участки зодиакального круга. Перед вхождением в критическую точку во время затмения точка MC пройдёт через **11-й** градус Козерога, который одновременно считается Вершиной солнечного пути на небе и называется «королевским». Сама точка MC тоже отмечает своего рода Вершину, после которой восхождение уже невозможно, ведь дальше начинается 10-й дом, где будет воздаяние за то, что уже сделано, то есть по заслугам. В знаке Козерога, который соответствует 10-му дому и где начинается в карте



Рис. 3

* Сириус – Альфа созвездия Большого Пса; на 2009 г. 14°04' знака Рака.

** Вега – Альфа созвездия Лиры; на 2009 г. 15°28' знака Козерога.*

*** См. статью В.В.Мироновой (с.248), а также Заключение к сборнику

10-й дом, берёт начало квадрант Завершения, в котором происходит оценка достигнутого, того, что сделано, наработано. Интересно, что после точки MC стоит Марс, символизирующий стремление к действию, но здесь, в 10-м доме, действие его уже безрезультатно, тем более что он находится в соединении с ретроградным (*лат.* – идущий назад) Меркурием, не дающим возможности что-либо начать (это действие заведомо будет обречено на провал). Соединение Марса с ретроградным Меркурием означает «импульс к завершению», как бы подчёркивая значение и 10-го дома и квадранта Завершения, являющегося частью зоны Трансформации.

В связи со всем только что сказанным, невозможно не упомянуть и о **Прозерпине**. Хотя эта планета считается гипотетической, многие астрологи её учитывают. И поскольку она тоже подтверждает указания данной астрологической карты, нельзя пройти мимо того, о чём «говорит» Прозерпина. Находится она в знаке Скорпиона, но в 7-м доме. Это дом партнёрства, и он призывает нас осознать смысл таких понятий, как гармония, согласие, а также отражает наши внутренние установки по отношению к этим понятиям. Если наши реакции негативны (гнев, высокомерие, резкость, агрессивность и т.п.), то надо думать, что ответные реакции всегда будут соответствующими, тем более, ответные реакции Пространства. Управляет знаком Скорпиона опять-таки Плутон. И что интересно – Прозерпина (в греческой мифологии – Персефона), богиня царства мёртвых, супруга Плутона! Она «по противоречивости смешанных в ней начал напоминает индуистскую богиню Кали, супругу бога разрушения Шивы. Вместе с ним Кали участвует в разрушении всего отжившего, но когда наступает конец времени разрушения, она убивает мужа и танцует величественный танец на его груди, возвещая новую эпоху расцвета и творения как в мире, так и в душе человека» [11]. Прозерпину считают ответственной за преобразования в жизни и душе человека. И находится она в знаке Скорпиона, тоже ответственном за преображение человека! Прозерпина, являясь планетой, формирующей целое поколение и находясь в 7-м доме, где требуется развитие качеств взаимопонимания и сотрудничества, призывает всех к тому, чтобы это качество стало присуще всему поколению. Но ведь это и должно стать неотъемлемой чертой всех людей Новой эпохи – эпохи Водолея, эпохи духовного возрождения и совершеннолетия человечества!

Лунные узлы – узлы кармы

Лунные узлы – фиктивные точки и, фактически, имеют математический смысл. Это точки пересечения орбиты Луны с плоскостью эклиптики (рис.4).

В астрологии, которая «толкует» астрономические ситуации, ось Лунных узлов показывает предназначение человека, главный смысл его жизни, а сами узлы называются *узлами кармы*. Кармические программы определяются положением именно Лунных узлов, «накапливающих» наработанный опыт в чаше **Южного узла** (♋) и показывающих задания на будущее, «цель Пути», через **Северный узел** (♏). Особо следует отметить, что 26.01.2009 г. Лунные узлы во второй половине дня становятся **директными**, то есть в это время их движение совпадает с направлением движения планет. Это случается крайне редко, и многие астрологи предлагают считать движение узлов всегда ретроградным, то есть попятным. «Направление потока, сформированного **директными** узлами, совпадает с направлением движения небесных тел, а это означает, что создаётся единый общий поток, реализующий себя по направлению из Прошлого в Будущее, не вызывающий естественного конфликта» [9]. Именно директные узлы заставляют нас всегда и во всём искать новые пути и новые качества. Северный (или восходящий) узел в нашей карте находится в знаке Водолея, а Южный узел (нисходящий) – в знаке Льва. Противоположные

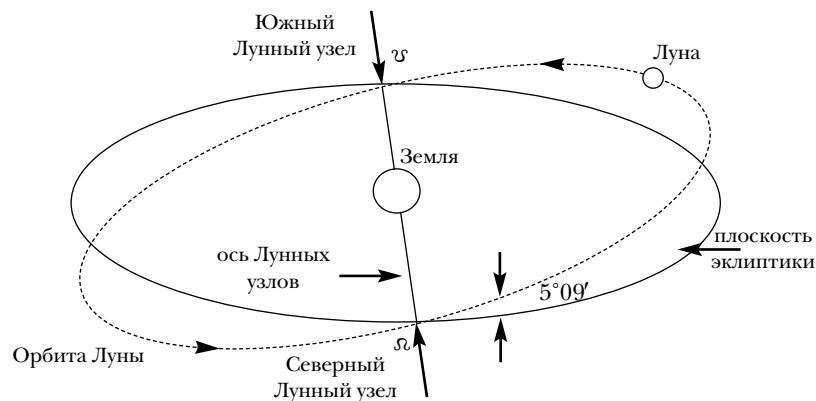


Рис. 4

знаки – это всегда полярность и свойственная ей напряжённость. Но трудно найти большее единство противоположностей, чем единство противоположных знаков, объединённых осью Лунных узлов. Именно она, обусловленная кармой и отдельно человека, и человечества в целом, создаёт гармоничное единство и цельность, казалось бы, противоречивых качеств. Так что противостояние может иметь характер как противоречия, так и гармоничного органического единения. Южный узел символизирует прошлое, уже имеющийся опыт, которым можно воспользоваться, а Северный узел – символ будущего – указывает на ту «Духовную Вершину», к которой надо стремиться как к цели нашего Пути. Южный узел рассказывает о качестве накопленного жизненного опыта, то есть основы для того, чтобы изменить себя, достигнуть именно того, что «предлагает» Северный узел. И это должна быть внутренняя, сознательная работа над собой – духовная. «Лунные» программы мы не в состоянии менять; на них может влиять лишь Солнце. Карта сделана на момент солнечного затмения, когда нашего волеизъявления быть не может: сознание «затмевается», из-за чего любые действия будут искажены и приведут к неоправданным последствиям. (Вспомните «Слово о полку Игореве».) И это просто «везение», когда наши планы совпадают с планами Пространства [10]!

В рассматриваемой астрологической карте Южный узел находится в знаке Льва, чьи качества и темы 5-го дома, которые соответствуют знаку Льва, людьми уже наработаны*. Эпоха Льва закончилась примерно 12 тысяч лет назад. А качества и темы Водолея, где находится Северный узел, – это пока именно те, с которыми людям только предстоит встретиться. Напомним, что директные узлы заставляют нас искать неизведанные пути и качества, тем более – директный Северный узел! Водолей предлагает всё новое, и оно всегда побеждает. К тому же, управитель Водолея – Уран – символ свободы во всех смыслах, неожиданных перемен, внезапных озарений и кажущихся невозможными переходов из одной ипостаси в другую. Это и контакт с космическим сознанием, и уничтожение отживших структур, представлений, освобождение от стереотипов, старых религиозных догм. Идея 11-го дома, соответствующего Водолею, – ломка любых границ и расширение пространства. Где же может находиться указывающий на будущее Северный узел, да ещё директный, как не в Водолее, в 11-м доме, причём в *лунной стоянке* (лунного зодиака), управителем которой сам и является?! В ведической астрологии Водолей (11-й дом) – это сосуд, хранящий всё то, что уже **достигнуто**, а, значит, завершено.

«Человеческая фигура Водолея, или Водоноса, показывает нам идеал, к которо-

* Напомним, именно здесь 1 августа 1943 г. располагались указанные в «Пуранах» планеты и Северный узел. – Прим. сост.

му должны стремиться» члены группы – Телец, Лев, Орёл и Человек (Водолей). Так говорит Макс Гендель, считая, что «типичный Водолей – это высший представитель человечества; впрочем, реализуется эта возможность исключительно редко». Он пишет также, что в «предстоящие 2000 лет, называемые веком Водолея, в котором Солнце, благодаря прецессии, будет своим светом усиливать влияние знаков Водолея и Льва, чтобы возвысить Сына Человеческого (Водолея) – посредством внутреннего Христа – до состояния Сверхчеловека» [12].

Именно поэтому эпоха Водолея, как и Сатья-юга, не могла начаться в полной мере и точно в 1943 г., когда Северный Лунный узел – символ будущего – был в знаке Льва, качества которого людьми уже наработаны. Тогда осуществилось лишь самое начало великого перехода, и оно стало преддверием входа в Новую эпоху – духовного возрождения человечества.

Тишья и лунный астеризм

Поскольку Лунные узлы формируют ось, проходящую (и 01.08.1943 г., и 26.01.2009 г.) через упоминаемую в «Пуранах» Тишью, надо сначала разобраться, что же такое «Тишья» (см. также с. 249, 253. – Сост.). У неё оказалось несколько значений. Так, «Тишьей» Е.П.Блаватская называет саму Кали-югу [13]. В то же время «в древнеиндийской мифологии это название звезды Сириус и одного из персонажей, олицетворяющего божественного стрелка; ряд источников связывают название с планетой Тишья, источником тех высоких энергий, которые приближаются к Земле, для очищения её от тяжкой ауры, созданной кармическими нагнетениями. В ряде мест фигурирует её аналог под названием Свати, который имеет тождественные функции. Она также связывается и с планетой Матери Мира. Эзотерическое знание говорит о Тишье как о невидимом спутнике Луны» [14]. В ведической астрологии Пушья (старое название – Тишья) – это наименование 8-й лунной стоянки лунного зодиака (*накшатры*), которой соответствуют три звезды созвездия Рака*. Кстати, соединение с этими звёздами «является дурным предзнаменованием» [8]. Если принять, что упоминаемая в «Пуранах» Тишья – это именно указанные звёзды созвездия Рака, то точное соединение с ними всех указанных планет и оси Лунных узлов может быть (в течение периодов примерно по 200 лет) лишь дважды за 26 тысяч лет! Это определяется возможностью точного соединения указанных в «Пуранах» планет, последовательно с одной из трёх звёзд Тишьи. Вообще, в астрологии при соединении со звёздами допустимым считается орбис не более 0,5 градуса до них (это соответствует видимому с Земли диаметру Солнца или Луны). Других таких же точных соединений, как в 1943 г. и 2009 г., для XX и XXI вв. не обнаружено. Надо заметить, что ведические (древние индийские) астрологи о прецессии знали, но в своих расчётах «циклы прецессии не признавали вовсе» [5], а современные индийские астрологи до сих пор применяют «традиционный метод, не учитывающий прецессию» [4]. Если не учитывать прецессию и наш современный Зодиак, то становится ясным, что Тишью древние могли указывать именно как ориентир на небе. И невозможно не отметить, что звёзды Тишьи 12 960 лет назад** находились как раз в том месте,

* Звёзды «Тишья» в созвездии Рака – это Ослы, то есть звёзды: Гамма (Северный Аселлус), Дельта (Южный Аселлус) и Эпсилон, или Ясли – звёздное скопление (см. с.253. – Сост.), считающееся колыбелью жизни, точкой, где она появилась. В наше время, из-за явления прецессии, Ослы расположены в знаке Льва (не иначе как попали в его огненную пасть! – Сост.).

** Примерно тогда закончилась эпоха Льва. Это время и описано в мифе о разрушении Шивой Трипуры.

где 26.01.2009 г. должно произойти соединение указанных в «Пуранах» планет на Северном Лунном узле, символизирующим будущее. Именно к дате 26.01.2009 г. пройдёт 12 960 лет, составляющие очередной эволюционный цикл. Поэтому Золотой век и не мог начаться в 1943 г. Это стало «преддверием».

Теперь попробуем разобраться с тем, что именуется «лунным астеризмом». Вообще «астеризм» – это группа звёзд, образующих красивые и запоминающиеся фигуры. В астрологических словарях сказано, что до середины XVII в. – это синоним термина «созвездие», а также иногда название части фигуры созвездия или скопления звёзд, имеющее собственное наименование. Термин «лунный астеризм» в отдельных словарях применяют с некоторой оговоркой к лунному зодиаку, имея в виду лунные стоянки, то есть созвездия лунного зодиака, каждое из которых Луна пробегает в течение примерно месяца. Само же происхождение системы лунных стоянок неясно, и сведения об их значениях тоже крайне скудны. Количество созвездий лунного зодиака – 27, но иногда учитывается 28-е.

В цитате из «Пуран», переведённой с санскрита, слова «лунный астеризм» взяты в скобки, и поэтому логично предположить следующее. Лунные узлы в ведической астрологии учитываются наравне с планетами, и им уделяется особое внимание как имеющим кармическое воздействие факторам, формирующим солнечные и лунные затмения. Поэтому есть большая вероятность того, что в тексте «Пуран» речь идёт о взаимодействии **оси Лунных узлов** со звёздами Тишьи, относящимися к 8-й лунной стоянке созвездия Рака. Скорее всего, что «лунный астеризм» в цитате из «Пуран» – это *ось Лунных узлов, находящаяся в соединении с Тишьей*, а не просто Тишья как 8-я лунная стоянка. Правильность такого вывода подтверждается ещё одним интересным совпадением: **управителем** лунной стоянки в Водолее, где будет находиться 26.01.2009 г. соединение указанных в «Пуранах» планет и **Северного** узла, является именно **Северный** узел, и, соответственно, Южный узел находится в том месте Льва, где управителем является Южный узел, тогда как управитель Тишьи – Сатурн! Заметим, что в карте на 26.01.2009 г. соединение оси Лунных узлов с Тишьей и всеми указанными планетами более точное, чем в карте на 01.08.1943 г., где Лунный узел отстоит от соединения почти на 8 градусов, при допуске не более 4–5 градусов (табл. 2).

Самый серьёзный аргумент в пользу значения именно оси Лунных узлов в объяснении лунного астеризма то, что лишь при сближении Солнца и Луны с Лунными узлами возможны затмения (и солнечные, и лунные), а кармическое действие затмений намного превышает влияние лунных стоянок, в основном описывающих событийный план.

В индийской мифологии есть миф о разрушении Шивой города Трипуры, символизирующего Вселенную в негативном аспекте. Этот миф имеет много вариантов в разных «Пуранах», в «Махабхарате» и др. В нём просматривается наш сюжет «опасного» соединения Луны с Тишьей, а Солнце и Юпитер персонифицированы богами, ведущими войну. Чтобы увидеть картину этого мифа в виде ситуации на небе, надо иметь богатое воображение и знать астрономию, тем более что за вариантами мифа потеряно его истинное значение, в том числе и астрологическое. Древние называли ось Лунных узлов «Драконом», у которого Голова – это Северный Лунный узел, а Хвост – Южный.

Сатурн и противостояние Урана и Сатурна

Настало время рассмотреть положение Сатурна, отдельно стоящего от всех планет, собранных вместе в квадранте Завершения. Известно, что именно Сатурн эзотерически считается Владыкой земной кармы и управляет нашим

Таблица 2

Сравнение соединений планет и Лунных узлов с тремя звёздами Тишьи в 1943 г. и 2009 г.

Аспекты	1943 г.	☉	☿	♈	♊	Ясли	Сев. Аселлус	Юж. Аселлус	2009 г.
☉	8° 03' ♌	☉	0°02'	1°38'	2°46'	0°57'	1°11'	2°22'	6°30' ♍
☿	8° 08' ♌	0°05'	☿	1°40'	2°44'	0°55'	1°09'	2°20'	6°32' ♍
♈	6° 51' ♌	1°12'	1°17'	♈	4°24'	2°35'	2°49'	4°00'	4°52' ♍
♊	15° 54' ♌	7° 51'	7° 46'	9° 03'	♊	–	–	–	9° 16' ♍
♋	15° 54' ♍	–	–	–		1°45'	1°35'	0°24'	9°16' ♌
Ясли	6° 28' ♌	1°35'	1°40'	0°25'	9°26'	Ясли	0°14'	1°25'	7°27' ♌
Сев.Аселлус	6° 42' ♌	1°21'	1°26'	0°09'	9°12'	0°14'	Сев. Аселл.	1°11'	7°41' ♌
Юж.Аселлус	7° 53' ♌	0°10'	0°15'	1°02'	8°01'	1°25'	1°11'	Юж. Аселл.	8°52' ♌
♀	6° 53' ♌	1°10'	1°15'	0°02'	9°01'	0°25'	0°11'	1°00'	2°08' ♌
♈	7° 39' ♌	0°24'	0°29'	0°48'	8°15'	1°11'	0°57'	0°14'	2°32' ♌

Допустимые отклонения от точного аспекта между планетами – от 2° до 5°; между узлами с планетами – до 5°; между планетами и узлами со звёздами не более 30', то есть 0,5°. Допустимые и точные соединения указаны жирным шрифтом.

1943 г. – точное соединение ☉ и ☿ с Южным Аселлусом; ♈ – с Яслями и Северным Аселлусом; ♋ и ♈ – в точном соединении с тремя звёздами Тишьи, но они не указаны в «Пуранах».

2009 г. – точное соединение с Тишьей оси Лунных узлов (♊); все указанные в «Пуранах» планеты находятся в соединении с Северным узлом.

линейным временем. В карте на 26.01.2009 г. все планеты собрались в одном квадранте, словно противостоя Сатурну и даже как бы нацелившись на него. Сатурн находится в знаке Девы, которая, как ни один из знаков, умеет безошибочно отделять полезное от бесполезного, ценное от вредного, зёрна от плевел. Дева – борец против хаоса.

Похоже, что Владыка линейного времени Сатурн, действительно, заканчивает свою деятельность в Солнечной системе. А значит, верным было высказывание Е.И.Рерих о том, что связанный с Сатурном князь мира сего Люцифер (в 1949 г.) уже покинул пределы Солнечной системы! В космологических записях 1940-х гг. у Е.И. Рерих имеется ещё одно пророчество: «Сатурн будет выбит из своей орбиты и лишён своего блестящего кольца... уйдёт из нашей Солнечной системы... Тяжкое воздействие Сатурна на нашу Землю прекратится» [15]. Мы не знаем, когда конкретно это может случиться. Тем не менее, многие люди, надо сказать, приходят сейчас в изумление от скорости происходящих перемен, от того, что время буквально ускорилося, и не случайно приходится слышать, что карма нынче весьма «уплотнилась» и её воздействие практически уже не откладывается на «потом», а прямо-таки «наступает на пятки». И поскольку именно Сатурн эзотерически считается Владыкой кармы и времени на Земле, то есть о чём задуматься, глядя на складывающуюся ситуацию на небе 26 января 2009 г. (далее мы рассмотрим положение Сатурна в «звёздной формуле» этой даты).

И ещё. В православном мире бытует такое поверье, что когда приближается «конец времён», то не только людские нравы приходят в упадок, но и само время

«умалывается». Как это ни парадоксально на первый взгляд, к схожим выводам пришёл кандидат физико-математических наук Александр Панов. По его мнению, промежутки между резкими, взрывными «скачками» в эволюционном развитии Земли и человечества действительно сокращаются – по вполне определённым математическому закону, и к 2015 г. (с ошибкой в 15–20 лет) формально сократятся до нулевой величины! Это означает, что Земля в эти годы оказывается в совершенно особой **критической** точке своего развития (см. с. 286, а также [16, 17]).

В книге «Путь к Урану. Астрология нового времени» [18] её автор пишет: «Представляется, что Сатурн уже заканчивает свою эволюцию и передаёт эстафету Урану». В астрологии Уран – антипод Сатурна – выводит человека на новый уровень. Именно Уран, управитель Водолея, «предлагает» нам жить в новом времени, новой уранической реальности, где восприятие времени должно быть многомерным в отличие от сатурнического, линейного.

Е.И.Рерих в своём письме от 23.10.1937 г. пишет: «Новая эпоха обозначается знаком Водолея, и Правитель её – Уран. Вероятно, Вы знаете, что утверждение силы лучей Урана всегда сопряжено с новыми течениями во всей жизни нашей планеты. Также знаменательно, что соправителем Урана является Сатурн, этот символ тёмных сил. Так все великие эпохи были отмечены этими двумя противоположениями, этой борьбой Сил Света с силами тьмы. Напряжение одной стороны соответственно усиливает и противоположную сторону. Победа в этой борьбе остаётся за Ураном» [19]. «В чём же заключается противостояние Урана и Сатурна? Сатурн устремляет к исследованию и использованию самых плотных и грубых слоёв материи, в то время как Уран зовёт к исследованию и овладению высшими, тончайшими силами». «Уран – планета самоотверженной высшей формы Любви. Сатурн – планета своекорыстия, себялюбия, цитадель чувства собственности и стяжательства и всех крайних степеней эгоизма», – пишет Николай Уранов о противостоянии Сатурна и Урана, говоря, что «в этом противостоянии проявляется закон начал. Два противоположных начала находятся на разных концах диаметра» [20]. Взаимное расположение Урана и Сатурна в карте оказалось именно противостоянием, или оппозицией, заканчивающейся победой Урана!

Уран – Владыка Новой эпохи

В теософском словаре Е.П.Блаватской читаем: «Уран – весь охват небес, называемый “Водами Пространства”, Небесным Океаном и т. п. Очень похоже, что это имя происходит от ведического Варуны, олицетворяющего бога воды...» [13]. Если Варуна – Властитель Океана и Вод, а Уран – ещё одна разновидность проявленного времени и к тому же Уран – управитель знака Водолея, то напрашивается мысль: может быть, древние назвали созвездие Водолеем из-за того, что он льёт Воду Жизни? И в индийской астрологии Водолей – это сосуд, хранящий всё то, что уже достигнуто, и это содержимое изливается свободным потоком в Океан Рыб, ведь Уран – управитель **Водолея** находится в знаке воды – в **Рыбах**, управляемых **Нептуном**; мифологически Нептун – бог **морей и океанов**. И в месопотамских письменных источниках Водолей – Аквариус – называется «Гу», то есть «Хозяин Вод». Похоже, что именно здесь кроется ответ на вопрос, почему Христос просил приготовить Пасху в доме водоноса – водолея (см. начало статьи). Уже нет сомнений, что слова Христа и есть пророчество о грядущей Новой эпохе Водолея. Так что мы, действительно, уже живём в преддверии Величайшего Перехода в Новую эпоху – Водолея*.

Венера, планета Матери Мира, стоящая в соединении с Ураном, имеет два облика и две стороны проявления. Одна – Венера земная, другая – универсальная Любовь, она же – Венера-Уrania, олицетворяющая чистоту небесной Любви. Венера-Уrania – вечно женственная сила, а нам всё чаще приходится слышать, что наступающая эпоха – эпоха Матери Мира. Некоторые астрологи считают Нептун высшей октавой Венеры, но есть очень веские аргументы в пользу того, что именно Уран является её высшей октавой. Поэтому соединение Урана и Венеры в 12-м доме, в знаке Рыб, где Венера особенно сильна, – звучит как завершение трудного этапа и призыв к растворению в Океане божественной (космической) Любви. «Вместо бесконечных войн Кали-юги приходит эпоха сотрудничества, эпоха дружбы, эпоха Водолея» [20]. В соединении с Ураном и Венерой находится Селена, или Белая Луна, показывающая путь к высшей гармонии, дающая ощущение истины и божественной благодати и помогающая раскрытию сверхсознания. И все вместе они стоят в оппозиции к Сатурну, символу всего устаревшего и омертвело, требующего обновления. А это может сделать только Уран, управитель Водолея, находящийся в Рыбах, «царстве» Нептуна, а сам же Нептун – в Водолее. Налицо сплошное «водолейство» ещё и потому, что символический управитель 12-го, завершающего, дома – тоже Уран, так как этот дом начинается в Водолее. Нептун скромно «уступает» своё владение Урану, считающемуся символом Высших сил и Неба, Владыке Новой эпохи. (Ещё раз напомним, что рассматривается астрологическая карта, построенная для Москвы, полагая её важность для России.)

Кажется противоречием, что в Агни Йоге постоянно говорится о наступлении эпохи Огня, а тут – Водолей – воздушный знак. Но, во-первых, согласно индоиранским мифам, бог Огня рождается «из тёмных, таинственных вод». И «Ригведа» называет его богом, который «из **воды** выходит». А во-вторых, всё перетекает в свою противоположность (как утверждали философы школы Гераклита), что и подтверждает положение оси Лунных узлов, соединяющей знак **воздуха** Водолей со знаком **огня** – Львом! Но именно воздух способствует горению, и, если привлечь алхимию, то для трансформирования души, её переплавки в огне, невозможно обойтись без стихии воздуха! У Николая Уранова читаем, что «движение в круге жизни совершается двумя знаками противоположащими. Так наступает эпоха Водолея, воздушный знак, а нам говорят, что наступает эпоха Огня, наступает эпоха Матери Мира (эпоха женщины). Напротив Водолея лежит знак Льва, управляемый Солнцем, управляемый Солнечной Иерархией, во главе которой стоит Великая Мать Мира», ибо «так называемое прецессионное Солнце пришло в диаметр Зодиака – Водолей и Лев». «Знак ВОДОЛЕЯ–АКВАРИУСА изображает ВОЛНЫ, или ВИБРАЦИИ – причину движения материи, или Великое Дыхание». Лев – знак огня, а «огонь есть связующее начало всего сущего», «огонь ведёт всё разъединённое к объединению, ибо **ОГОНЬ ЕСТЬ – ЕДИН-**

* Интересно проследить, как Уран постепенно готовил людей к принятию своих энергий: с 02.04.1995 г. до 10.06.1995 г. он был в своём знаке, затем с 13.01.1996 г., побывав в знаке Козерога, снова вернулся в свой знак и оставался там до 12.03. 2003 г. С 12.03.2003 г. он находился в Рыбах до 16.09.2009 г. и с 31.12.2003 г. снова вернулся в Рыбы и остаётся там до мая 2010 г. Ну, а Нептун, управитель Рыб, в Водолее находился с 30.01.1998 г. до 24.08.1998 г., а с 29.11.1998 г. вернулся в знак Водолея, тоже побывав в Козероге. И будет находиться в Водолее до апреля 2011 г. Лунные узлы обычно двигаются против движения планет. Пройдя знак Рыб с 23. 06.2006 г., Северный Лунный узел 19.12.2007 г. войдёт в знак Водолея, а 22.08.2009 г. в знак Козерога. Получается, что Уран, Нептун и Северный Лунный узел всё это время взаимосвязаны, находясь именно в квадранте Завершения.

СТВО. Всё существующее сближается и воссоединяется на единой основе, на Огне, общем для всех» [20].

Хирон

Хирон* находится в Водолее в соединении с Нептуном. Он олицетворяет некий «важный ключ, позволяющий встать на путь поиска Истины, путь **трансформации**, которая происходит в том, кто заинтересован в результатах своего поиска». Хирон «можно сравнить с кратким моментом сейчас, который быстро становится тем, что мы называем было». Иначе говоря, Хирон символизирует настоящее (здесь и сейчас), тогда как Сатурн представляет прошлое, а Уран – будущее. Хирон также «означает набор знаний, приобретение мастерства... в результате которого поведение человека, его образ жизни может в корне измениться. Когда человек что-то постигает, его мозг обогащается, следовательно, стремление к познанию и постижению чего-либо приводит к кардинальным изменениям жизни». А именно эти принципы и должны стать основополагающими принципами эпохи Водолея. Хирону, в отличие от Сатурна, управителя линейного времени, приписывается управление «бездременным временем», то есть временем, неподвластным часам и календарю, когда внимание заострено и полностью захвачено принятием кардинального решения. «Хирон – это ключ к разгадке картины реальности; он знает, в силу чего мироздание целостно и все части Вселенной взаимосвязаны» [10]. Хирон иногда называют «ключом от неба», где сосредоточена вся информация. Благодаря ему человек может постичь свою миссию.

Рассматривая место Хирона в Солнечной системе, можно увидеть, что соприкосновение «его орбиты с орбитой Урана говорит о его соприкосновении с будущим. Но, с другой стороны, Хирон пересекает и орбиту Сатурна, приближаясь к Юпитеру ближе, чем это может сделать Сатурн, что может говорить о том, что Хирон не ограничен Сатурном, он может жить как с хронологическим временем, так и без него. Приближение к Юпитеру показывает, насколько важен для нас личностный рост и выход из-под власти Сатурна» [21].

За Хироном, согласно мифологии, закреплено также звание целителя, помогающего стать именно цельным. Но в обретении целостности нам помогают также все высшие планеты, в том числе и Нептун, стоящий в соединении с Хироном. По отношению к Сатурну это соединение находится в аспекте 150°, означающем новое формирование сознания, переход в новую ситуацию, изменение, освобождение, а также выдвижение новых идей и новых парадигм, не согласующихся с общепринятыми, а так как Нептун – это и религия, то вполне вероятно возникновение новой религии и новой, более целостной, концепции миропонимания. Можно быть последователем любой религии, но, в конце концов, мыслящие люди, должны прийти к осознанию, а не просто знанию и пониманию, именно к осознанию, что Бог Един и слишком Велик для всех людских и межконфессиональных разногласий, противоречий, противостояний и соперничества по поводу Его понимания и толкования!

Затмения

В итоге получается, что **все** показатели карты на момент затмения 26 января 2009 г. более чем однозначны и призывают к необходимости **трансформации сознания**, требующейся для существования в Новом Времени, в эпохе Водолея. Повторим, что

карта сделана на момент затмения по **московскому** времени и очень важна именно для России. Как уже было сказано выше, для других регионов планеты астрологические карты, составленные на момент затмения, тоже очень значимы и интересны, ибо расположение планет в это время остаётся одинаковым для всей Земли, меняется лишь сетка астрологических домов, описывающая событийный план.

Сами моменты солнечных и лунных затмений не проходят для людей без последствий: «Они обостряют скрытые процессы... эмоции, люди подчас совершают поступки, которых от них никто не ожидал ...Затмения ускоряют кармические процессы, разрушают ситуации, которые без их вмешательства могли бы ещё долго тянуться... они вершат жёсткий, а иногда и жестокий поворот судеб, подчас подобный хирургическому вмешательству. Происходят обострения болезней, травмы... катастрофы по причинам, не зависящим от воли человека...Основное (в ближайшие к затмению три дня) – это чистота мысли. К затмению важно подготовиться духовно... разобраться в себе... приостановить суету, обостряющуюся накануне затмений ...Древние мудрецы советовали больше молчать, чтобы все брошенное слово не сотрясло пространство и не принесло несчастье вам и окружающимВ затмение идёт закладка будущих ритмов разрушения или изменения. Когда мы отказываемся от более низкого, нам идет помощь и поддержка», – так предлагает психолог и астролог А.Г.Чистякова [22]. Насколько судьбоносны затмения, можно узнать из книги астролога Е.М.Сущинской «Затмения. Третье тысячелетие» [23].

Что было в 1943-м?

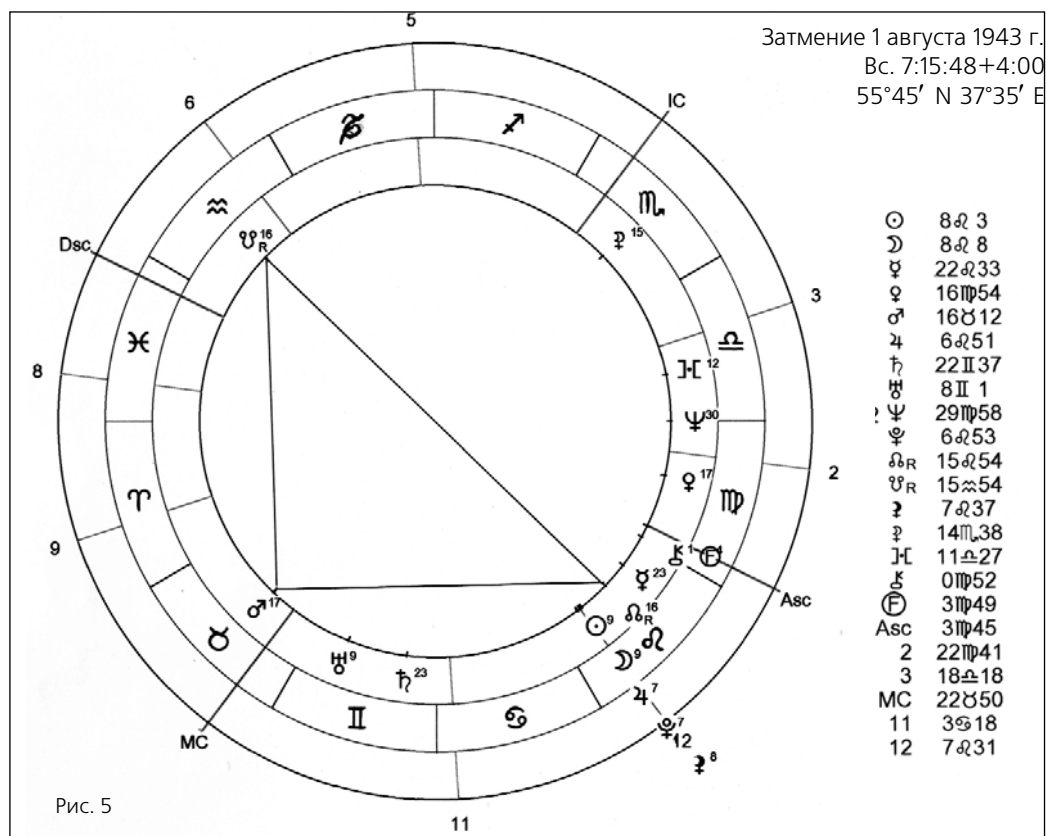
Разобрав, по возможности, астрологическую карту на 26.01.2009 г., рассмотрим и некоторые показатели (иногда просто ключевые слова) астрологической карты на 01.08.1943 г. (рис. 5).

В этот день указанное в «Пуранах» соединение планет на момент солнечного затмения для Москвы оказывается в 12-м доме. Традиционно 12-й дом отождествляется с ограничениями всех типов, со многими формами зависимости, способными разрушить личность, с изоляцией, болезнями, страданиями, то есть это могут быть больницы, госпитали и, как мы теперь знаем, концлагеря и т. п. Иными словами, в 12-м доме иногда кроются корни многих жизненных неурядиц. Субъектами 12-го дома являются вдовы, сироты, жертвы... Вспомним, ведь это было время Великой Отечественной войны...

А если посмотреть на ту же карту, но на момент солнечного затмения по берлинскому времени, то для Германии указанное в «Пуранах» соединение планет оказывается в 1-м доме астрологической карты. Именно по 1-му дому можно судить о проявлении себя в мире и об отношении к нему, а для страны или города 1-й дом символизирует их лицо. Только перечень ключевых слов, ассоциирующихся с 1-м домом, изобилует словами «марсовской» природы! В данном случае это оказывается милитаристский, военизированный перечень, включающий слова: ружья, оружие, ранения, травмы, насилие, режим (власть), строй (политический), склад боеприпасов, печь для сжигания, агрессия, артиллерия, безрассудство, битва, боевые действия, воинская повинность и т.п., а также производные от этих слов [24].

В астрологической карте на 01.08.1943 г., кроме указанных в «Пуранах» планет, в соединении с Тишьей, несущей неблагоприятное предзнаменование, оказались ещё и Плутон с Лилит (об их воздействии см. выше). В данном случае Плутон можно рассматривать как руководство массами и их сознанием, например, правительство и генералитет армии, само нацистское движение. Но Плутон к тому же в соединении с Чёрной Луной, которая искажает истинное положение вещей, и это в момент солнечного затмения, когда само сознание людей затмевается!

* Хирон (не путать с Хароном, физическим спутником Плутона) – астероид, открыт в 1977 г. Его орбита расположена целиком за орбитой Юпитера; перигелий находится внутри орбиты Сатурна, а афелий – у самой орбиты Урана. – Прим. сост.



Что и говорить – чудовищно искажённое, бессмысленное и антиэволюционное мировоззрение правителей и генералов, которых олицетворяет Плутон. Ну, а простой солдат (это Марс), оказался «растянутым» аспектами квадратуры с Лунными узлами, что приводит к абсолютной его беспомощности и невозможности им что-либо предпринять. Это невероятное напряжение и фатальность подчёркивает и квадратура к Тифье. Зато большое количество планет в соединении с Северным узлом говорит о множестве путей в будущее. И мы теперь уже знаем, что 1943 г. стал переломным в этой войне, а также временем пробуждения национального и религиозного сознания народов. «Братья и сёстры» – ключевые слова для понимания сдвига в народном самосознании. И этот сдвиг в сторону нравственного выбора (война всегда безнравственна) помог одержать победу над искажённым миропониманием.

Нельзя пройти мимо одного, немаловажного на наш взгляд, факта по поводу Лунных узлов в картах на обе рассматриваемые даты. В карте на 26.01.2009 г. узлы в тот же день становятся директными, а 01.08.1943 г. – на следующий день и остаются директными в течение 2-х недель, что бывает ещё реже, чем директность самих Лунных узлов. Но мало того, имеется ещё одно редчайшее небесное событие: в тот же самый градус, где Лунные узлы находились 1 августа, они возвращаются ещё 4 раза в течение месяца. Это напоминает какую-то гигантскую космическую настройку на резонансное звучание вибраций всего происходящего и на Небе, и на Земле. То же случится с Лунными узлами и 26.01.2009 г., но 5-кратное возвращение их в одну и ту же точку произойдёт в два раза быстрее – в течение 2-х недель. «Узлы Луны ведут себя как вибрирующее тело, словно струна гигантской скрипки, кото-

рая посредством движения Луны образует систему волн, вызывающих резонанс». При этом «Северный узел даёт перспективу в будущее, предполагает движение вперёд, он подобен открытой двери, в то время как Южный узел, словно тень следов прошлого, таит в себе опыты прошедших лет, либо предыдущей жизни, и подобен двери закрытой» [25].

Занавес эволюции можно приподнять

На основе данных астрологических карт мы можем построить и рассмотреть цепочки диспозиторов (от «диспозиция» – расположение, размещение). Эти цепочки являются отражением стрелы эволюционного развития и показывают направленность планетных энергетических потоков. Их реализация зависит от силы мотивации. Силы же, заставляющие нас действовать, иногда служат для удовлетворения наших потребностей, желаний, а в другой раз способствуют достижению целей и идеалов, к которым мы стремимся [26].

Выстроенные цепочки покажут, какие качества и принципы заложены и должны соблюдаться в дальнейшем, чтобы сохранить, по меньшей мере, гармонию, «предложенную» планетами. Хотя не возбраняется (и даже поощряется!) улучшать указанные качества, повышая вибрационный уровень, но это возможно лишь при осознанном отношении к происходящему. Условно назовём эти цепочки «формулой».

Рассмотрим некоторые показатели формулы на **01.08.1943 г.**, перечисляя ключевые астрологические понятия (рис. 6). Остальное пусть будет информацией к размышлению, так как эта дата уже принадлежит истории и остаётся только сопоставить прошедшие события с описываемыми качествами планет. В этой формуле всего один центр, в котором всего одна планета* – Солнце. Это означает, что жизнь в таком случае становится очень и очень напряжённой для всех людей и для отдельного человека, родившегося в этот день, так как нет никакой возможности остановиться, чтобы оглядеться и охватить взором одновременно множество возникающих проблем. Один центр – это одна, но всегда и над всем довлеющая проблема. И, действительно, весь внешний мир, где можно было бы найти поддержку, охвачен мировой войной, и каждый занят своими проблемами. В основе своей формула достаточно «миролюбива» и не разрушительна. В ней нет ретроградных планет. И поскольку формула «работает» на всю Землю, можно увидеть, как Космос готовит людей к новому времени, к новому мышлению.

Центр в формуле один, **но** находится в нём **Солнце**, олицетворяющее и контролирующее сознание людей. Оно же символизирует дух, духовную сущность, Атому. Главное – от всех людей (и от каждого человека в отдельности) оно требует только одного – осознанности. Помогут в том, дадут силу и энергию все остальные планеты, каждая по-своему. (Стрелками в формуле показаны векторы направления этих энергий.) От людей зависит, воспользуются ли они этой помощью.

К Солнцу направлена стрелка от **Меркурия**, являющегося планетой интеллекта и помогающего в обретении новых знаний. Он даёт мощный импульс к объединению человечества,

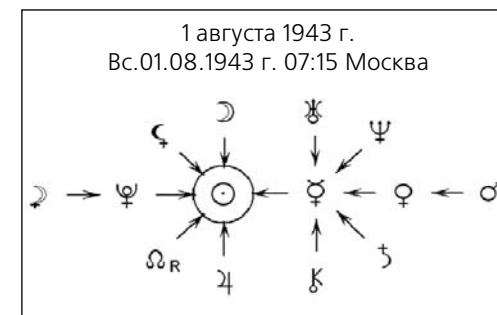


Рис. 6

* Это не ошибка: при разборе формулы и светила, и планеты мы будем условно называть планетами.

тем более получая в нашем случае колоссальную поддержку 5-ти планет, а также Хирона. Подпитывают Меркурий своими энергиями (см. направление стрелок) следующие планеты:

- **Уран** – планета высокого интеллекта и информации. Он управляет новой энергетикой и под его «ведомством» находятся авиация, космонавтика, телевидение, глобальная телефонная связь и т.п., то есть всё то, что может способствовать объединению людей. Но он требует осмысленного подхода ко всем проблемам, разрушающе действует на те биологические системы, которые не могут адаптироваться к новым реалиям времени, так как Уран – это ещё и радиация.

- **Нептун** создаёт внешний и внутренний психический фон, мощно воздействуя на подсознание и предлагая адаптироваться в условиях, когда люди порой даже не понимают происходящего. Он управляет коллективным сознанием, идеологией и религией. Люди одного вероисповедания, объединяясь, называют друг друга братьями и сёстрами.

- **Сатурн** – дисциплинирует, заставляя людей подчиняться законам.

- **Венера** – предлагает женщинам вспомнить об их женской сути и, несмотря на военное время, быть женственными и выполнять миссию, эволюционно присущую им. Именно женщины могут взять на себя ответственность за преобразования в жизни и душах людей. В этой формуле Венера является посредником между Марсом и Меркурием, пропуская через себя и трансформируя «агрессивные» энергии Марса, и, объединив мужское и женское начала, передаёт их Меркурию для дальнейшего синтеза.

- **Марс** должен создавать гармоничные отношения между людьми, ведь его мужские энергии направлены к Венере. Объединение мужских и женских энергий через планету общения – Меркурий – и направленность их к Солнцу можно однозначно понять как призыв к пробуждению сознания и объединению людей. Мужчины должны занять своё место в эволюционном развитии человечества – наступает эпоха Матери Мира, Эра сотрудничества с Дальними Мирами.

- **Хирон**, являющийся указателем для людей их главной миссии, всегда показывает на ту планету, качества которой должны быть обязательно проработаны при выполнении задачи своего воплощения. Он указывает на Меркурий, подтверждая, что умение правильно мыслить и взаимодействовать и есть главная задача людей на данном этапе эволюции.

Мы рассмотрели одну часть потока энергий, но к Солнцу направлены векторы и от других планет, вливающих свои энергии в общую копилку:

- **Луна** отражает принцип Солнца и помогает адаптироваться к возникающим условиям. Она управляет душой, даёт стремление к эмоциональному покою и безопасности, она же стоит и на защите свободы.

- **Юпитер** определяет смысл и направление развития, даёт нашему сознанию некоторое представление о «Высшем порядке», показывая идеал личности и, тем самым – цель инкарнации. Он индикатор роста, развития и расширения, которые можно осуществить при помощи Меркурия, являющегося инструментом познания.

- **Плутон** разрушает всё старое, отжившее, в том числе устаревшие представления и понятия, но он же даёт свои энергии, чтобы трансформировать неразвитость души в нечто высшее, и не без помощи Светлых сил, которые в данном случае представлены и поддержаны Селеной, или Белой Луной.

- Об искажённом сознании, миропонимании и системы ценностей людей «говорит» **Лилит**, или **Чёрная Луна**, показывая стрелкой на Солнце. Но не Лилит искажает сознание людей, она лишь вскрывает и показывает их невежество и заблуждения.

- **Лунный узел, Северный**, тоже направлен к Солнцу и указывает на главную

цель людей, их кармическую задачу – обрести осознанное миропонимание и знание законов бытия.

Солнце, являющееся центром Солнечной системы, при поддержке энергий Луны и Юпитера должно приводить людей к равновесию и гармонии. Их сочетание говорит, что в душе людей должен быть мир, в сердце любовь, и тогда никакие негативные ситуации не затронут человека. Повторим, что формула в основе своей «миролюбива». И надо заметить, что именно невиданный всплеск народного сознания привёл к коренному перелому в войне и к началу победы Светлых сил. Тогда и началась эпоха духовного возрождения как преддверия Золотого века.

Может возникнуть вопрос о том, что у всех людей были разные судьбы, а тут на всех одна формула, или астрологическая карта. Но ведь нет ни у кого, даже близнецов, абсолютно одинаковых карт рождения. Поэтому при совмещении карты рождения и карты на любой данный момент у одних людей усилятся «благотворные» аспекты, у других – напряжённые, а для третьих – аспекты могут оказаться нейтральными, поэтому сочетание планет на каждого действует по-своему.

Формула сделана на день солнечного затмения, когда как бы затмевается сознание людей и не о какой осознанности не может быть и речи. Да и формула, только с одним Солнцем в её центре практически не предлагает никакого выбора. Это задача самих людей. Требование жёстко и однозначно: для дальнейшего развития возможно лишь одно – осознанность, и люди сами должны дойти до понимания и осознания того, что чувство единения всех людей – это и есть их главная эволюционная задача.

Другая формула, составленная на дату **26.01.2009 г.**, имеет уже два центра, которые удивительно разделились на «светлый» и «тёмный», давая возможность выбора (рис. 7). Поневолле вспоминаются некоторые пророческие высказывания из Учения Живой Этики: «Последнее разделение человечества означает, что степень светоносности или отемнения каждого человека определит принадлежность его к полюсу тьмы или Света». «Великое разделение уже происходит в глубинах сознания множеств. Молния Духа, как меч рассекающий, мощно отделит Света сынов, от себя осудивших тьму».

Однако выбор должен быть сделан до этой даты, так как формула лишь фиксирует факт разделения. Не приводя полного толкования формулы и используя лишь некоторые ключевые понятия о качествах и принципах планет, попробуем раскрыть смысл «предложенной» небом задачи. Сначала разберём «тёмный» центр, в котором собрались планеты, считающиеся некоторыми астрологами «зловредными» – Марс, Плутон, ретроградный Сатурн и рядом с ними не менее «зловредная» Чёрная Луна, или Лилит. К ним «примкнул» ретроградный Меркурий. Но Марс, как пишет Уранов, – обозначает прошлое, в отличие от Венеры, олицетворяющей будущее.

Здесь к ретроградному Сатурну направлены энергии «воинственных» планет: Марс – солдат, Плутон – вообще целая армия, он разрушитель, правда, всего старого и отжившего. Ретроградный Сатурн, «собирающий» их энергии, не даёт им дальнейшего развития, сковывая попытки Плутона управлять массами, пресекая бездумные устремления Марса и искажённое, через Лилит, миропонимание людей. Сатурн не просто сковывает или ограничивает их действие – он оставляет в прошлом их «зловредные» качества, всё устаревшее, в том числе энергетiku, основанную на проводном электричестве, которым управляет Меркурий, тем более ретроградный! Устаревшие виды

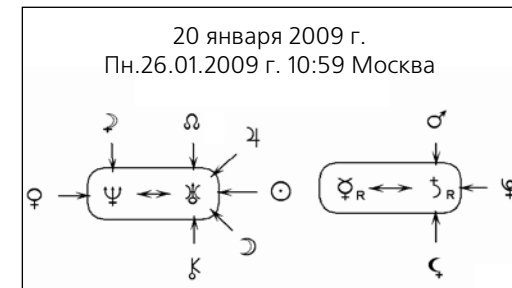


Рис. 7

энергетики становятся неактуальными, поскольку должны быть освоены новые виды энергий, управляемые Ураном, а он – в другой части формулы. «Тёмную» её часть можно толковать и так: все неблагоприятные качества планет, то есть их низковибрационное воздействие, должно быть сковано (ретроградный Сатурн), трансформировано (Плутон) и уничтожено (Марс). С ними должны исчезнуть все людские заблуждения и иллюзии (Лилит). Импульс к завершению этого действия даёт ретроградный Меркурий.

Вот ещё одно интересное толкование «тёмной» части формулы: современное законодательство, основанное на праве силы и людских страстей (Марс), несправедливости, обусловленной иллюзиями (Лилит), приводит к тяжёлым, разрушительным ситуациям (Плутон). В результате, из-за устаревших законов (ретроградный Сатурн), написанных людьми давно (ретроградный Меркурий), возникло искажённое правосудие и мнимая справедливость, реализуемая военными методами.

«Меркурий – это “холодный рассудок” – разум, могущий служить как хорошей, так и плохой цели. Он чаще всего подвергается влиянию низших планет – Марса и Сатурна, обслуживая их притяжения. Ему противостоит Юпитер – тем, что этот Высший разум служит гуманным, эволюционным целям, обслуживая в принципе задачи всеобщего единения и любви» [20]. Но Юпитер находится в «светлой» половине формулы, а то, что описано «тёмной» частью формулы, не может иметь будущего, ибо здесь нет никаких указаний на перспективу. Надо напомнить, что ретроградность есть кармический узелок, который тянется из прошлого. Ретроградная планета тормозит движение вперёд, она противница прогресса. «Ретро» – проблемы, принесённые из прошлого, пути, на которых люди заблудились в прошлых жизнях. Знаменательно, что вся «ретроградность» и «зловредность» собрана в негативной части формулы, которая, в отличие от позитивной, не содержит никаких мотиваций и указаний на использование качеств и энергий этих планет для дальнейшего развития и формирования будущего.

«Светлая» половина формулы имеет указания, даже два, рекомендующих, что могут и должны предпринять сами люди, чтобы это будущее состоялось и дальнейшая эволюция продолжалась. Поможет заглянуть в будущее, или приподнять занавес эволюции, **Хирон**. Именно он является ключом, открывающим дверь в новую реальность через энергии той планеты, на которую он указывает – это Уран. Здесь Хирон приобретает значение «золотого ключика», открывающего дверь для всех. Ведь Уран – это космическая связь, интернет, космическое сознание, синергия и синтез; стремительные и неожиданные общественные изменения и преобразования.

Уран находится в центре «светлой» части формулы во взаимной рецепции с другой высшей планетой – **Нептуном**. «Взаимная рецепция» – это взаимообмен домами, которыми эти планеты управляют. «Получается очень сильная связь, в которой обе планеты поддерживают друг друга. Взаимная рецепция рождает устойчивые мотивы и реакции, связанные с взаимодействием этой пары планет» [26]. Влияние Нептуна в Солнечной системе очень велико. Не всякий сможет выдержать энергии его лучей – планеты коллективного психического воздействия. Но он же – управляет тонким психологическим миром и является символом духовного зренья и духовных качеств, символом идеологии и религии. Нептун связан с сакральными науками. Под его влиянием люди становятся гениями и пророками. Действие Нептуна может вызвать психологическую и духовную революцию на Земле. Вообще-то, планета революций – Уран, но обе планеты, находясь в центре формулы, поддерживают «революционность» друг друга. Уран – планета озарения и яснознания, а Нептун отвечает за открытие «третьего глаза», левитацию и телепортацию, чтение мыслей. На уровне интуиции и ясновидения действия каждой из планет невозможно разграничить, а

будучи во взаимной рецепции, они многократно усиливают эти воздействия. Поэтому в новом времени прекратятся обман, воровство и убийства, так как невозможно будет скрыть даже малейшую неискренность. Новая религия, которая обязательно должна соединить всё человечество, будет основана на любви, а не на страхе наказания за нарушение заповедей, данных людям ещё очень давно. Моральный облик людей, их нравственность в Новой эпохе должны диктоваться не заповедями, данными сверху, а внутренней этикой, основанной на знании космических законов и принципов. На это указывает вектор планеты любви – Венеры, направленный к Нептуну. А источник Светлого начала, дающий понимание Истины и её осознание, олицетворяет Селена, или Белая Луна, тоже поддерживающая Нептун, высшую ипостась Венеры. Ещё одно толкование качеств Венеры, планеты будущего, говорит, что именно она даёт гармонию, поэтическое восприятие мира и показывает идеалы любви, надежды и красоты, то есть качеств, присущих людям Новой эпохи.

К Урану, управителю Новой эпохи, стоящему в центре формулы, направлены векторы энергий Солнца, Луны и Юпитера, сочетание которых в ведической астрологии считается «саттвическим», то есть дающим равновесие и гармонию. Теперь посмотрим, какие качества воплощает каждая из этих планет, устремлённых к Урану, управителю знака Водолея и символическому управителю Новой эпохи:

- **Солнце** даёт осознание всего происходящего и определяет дальнейший путь кармы человечества, путь развития сознания.
- **Луна** защищает и помогает адаптироваться к новой реальности, к новым энергиям и свободе.
- **Юпитер** расширяет понимание и определяет процесс осознания, он также управляет жизнью социума.
- **Хирон** поможет открыть дверь в новую, ураническую, реальность, научит людей целостному восприятию мира и себя в этом мире.
- **Северный Лунный узел** указывает на «цель души», то есть Вершину, к которой надо стремиться. В день, на который сделана формула, Лунные узлы становятся директными, что означает единый общий поток энергий и освобождение от долговых программ. Можно предположить, что должен быть сформирован новый, ещё неизведанный опыт, и поэтому не основанный на прошлых наработках, что обычно диктуется ретроградными Лунными узлами.

В результате, вывод напрашивается один: люди должны понять себя и своё место в мироздании. Мы, живущие на пороге Новой эпохи, несём ответственность не только за индивидуальное познание законов и принципов наступающей эпохи, но и за закрепление их в коллективном сознании. Именно об этом говорит «звёздная формула», составленная на исключительно важную для людей дату **26 января 2009 г.** «Старый мир, созданный рычагом БОРЬБЫ, заменяется новым миром, рычагом которого является СОТРУДНИЧЕСТВО, коллективизм. Ничто из старого не останется в новом мире». «Проявления нового – вне измерений старого, потому новое будет необычным» [20].

Завершение цикла – время подведения итогов

«Всё, что находится на нашей планете, подчинено естественному циклу». Этот цикл универсален, и «зодиакальный круг идеально описывает фазы развития того или иного процесса». Любой процесс начинается с первоначального импульса, то есть со знака Овна. Это 1-я фаза. В нашей карте все планеты «собрались» в зоне Трансформации, охватывающей четыре последние фазы. 9-я фаза (знак Стрельца) «осуществляет освоение новых пространств, возникает необходимость выработки цели и соотнесение индивидуального с коллективным. Формируется мировоззре-

ние. Люди устремляются к познанию, ставят перед собой цели и задачи». 10-я фаза (знак Козерога) завершает создание форм. Индивидуум находит своё место в рамках коллектива. Здесь проявляется способность к достижению цели...». 11-я фаза «связана с поиском новых возможностей. Именно здесь происходит зарождение нового импульса, который проявится в следующем цикле. Новые немислимые идеи несёт с собой свободолюбивый Водолей, вносящий новое видение в решение проблем... и идеи разрешения противоречий». 12-я фаза – «итог всего цикла. Фаза очищения, сбрасывания старого, накопление сил, подготовка к новому началу. Это сфера Рыб». Все показатели карты на 26.01.2009 г. полностью соответствуют фазам цикла развития, описанным известнейшим астрологом С.А.Вронским [8].

Если дата солнечного затмения **26.01.2009 г.**, действительно, одна из значимых в истории человечества, завершающая огромный цикл в 26 тысяч лет, а во многих источниках говорится, что смена циклов сопровождается катастрофами, катаклизмами и т.п., то нам следует подумать и осознать, что может нас ждать в очень и очень недалёком будущем. Климат на Земле может резко меняться вследствие разных причин: сдвига (и даже смены) магнитных полюсов, перемещения материков, изменения формы орбиты Земли, глобального потепления или похолодания, в результате извержения вулканов и многих других причин. Учёными уже замечены и опубликованы данные о катастрофическом увеличении количества (простите за тавтологию) катастроф, в том числе и техногенных. Есть данные о том, что после окончания последнего Ледникового периода, примерно 13 тысяч лет назад, на Земле наступил аномально комфортный, мягкий и тёплый климат, тогда как в предыдущих циклах таких потеплений не наблюдалось. Это установлено учёными по многотысячелетним отложениям льда. Сегодня состояние планеты у учёных (и не только у них) вызывает всё большую озабоченность и предлагается множество способов предотвращения катаклизмов.

Х.Аргуэльес в своей книге «Фактор Майя» пишет следующее: «Внимательное отношение к Майянскому фактору позволяет понять, что подход к цивилизации в Галактических масштабах означает точнейшую систему включения человека во взаимоотношения с Галактическим сообществом разума» [3]. Называя «важнейшим моментом Галактической синхронизации» дату 21.12.2012 г.^{*}, Аргуэльес в апреле 1985-го писал, что до этого момента остаётся всего лишь 26 лет. Но если принять во внимание, что календарь майя был совмещён с датой Рождества Христова, а исследования многих учёных по точному определению этой даты позволяют перевинуть её примерно на 4 года назад, то, возможно, до «важнейшего момента Галактической Синхронизации» времени практически не осталось?

Думаем, уже можно утверждать, что дата 26.01.2009 г. является не просто критической, а временем подведения итогов, и люди должны сделать серьёзный выбор. Ведь критическая точка – это точка **окончания** старого жизненного цикла и **начала** проявления новых характеристик наступающего, которое должно стать временем обретения **знания**, а не только **веры**, чтобы пребывать в согласии с Вселенной.

^{*} Эта дата опирается на удивительные знания ольмеков, на много более древнего народа, чем майя. (Об ольмеках пишут в своей книге также Г.Хенкок и Р.Бьюэлл «Загадки Сфинкса, или хранитель бытия» (М., Вече, 2000). Ольмеки изобрели календарь с точками и тире (как тут не вспомнить древнекитайские гексаграммы, по мнению некоторых учёных, являвшихся не только гадательной основой, но и некой прарисованностью!). В календаре этом за начало отсчёта принята загадочная дата 13 августа 3113 г. до н.э. и предсказан «конец света» в 2012 г. как некий эпохальный рубеж в человеческой истории. – *Прим. сост.*

Грядущий Золотой век будет всепланетным и станет эпохой сознательного присоединения Земли к Галактическому Сообществу. Сама критическая точка перехода, конечно, может остаться незамеченной, ведь планетное влияние не всегда сказывается сразу. Осуществление перемен в более плотных слоях, встречая сопротивление, может задержаться. Ну, а Великие события и не случаются в одночасье, они начинают созреть исподволь, и однажды мы обнаруживаем, что они уже свершились... 12-й дом астрологической карты, после которого начинается новый цикл, заканчивается уже в Тельце^{*}, управителем которого является планета Матери Мира – Венера. Это ещё одно подтверждение начала Новой эпохи – эпохи Матери Мира!

Переходное время

Переходный период, длящийся примерно 200 лет, в течение которых только и может произойти соединение указанных в «Пуранах» планет и в котором мы сейчас живём, видимо, должен завершиться, примерно, в 2030–40 гг. В переходном периоде закладывается основа для будущего. И теперь уже нет сомнений, что именно нам предстоит подготовить почву для рождения Новой эпохи.

Вот как о переходном времени говорится в «Грнях Агни Йоги»: это время «значительно тем, что широко открыты врата для приближения к Иерархии Света. Когда переход завершится, они закроются снова. Те, кто сумел подойти, приблизиться и установить ближайшую связь, сохраняют эту близость на целую Югу... Сейчас момент важен именно широко открытыми и даваемыми возможностями. Напряжённейший период перехода, столь тяжёлый и трудный, насыщен в то же самое время и чудеснейшими возможностями самых высоких достижений. Потом стихии войдут в берега, наладится жизнь, счастливая, мирная и светлая, но Врата в сферы Света, распахнутые настезь, закроются для быстрого входа. Небывалое время перехода отмечено небывалыми трудностями, а также небывалыми возможностями для каждого устремлённого духа» [27].

В свете исследования источников, подтверждающих важность переходных периодов, невозможно пройти мимо Библии, в особенности, мимо Откровения от Иоанна: «Ангел, которого я видел стоящим на море и на земле, поднял руку свою к небу и клялся Живущим во веки веков, который сотворил небо и всё, что на нём, землю и всё, что на ней, и море и всё, что в нём, что **времени уже не будет**. Но в те дни, когда возгласит седьмой ангел, когда он вострубит, совершится тайна Божия...Но прежде два свидетеля Его будут пророчествовать **тысячу двести шестьдесят дней**...».

В Откровении также сказано, что и после того, как протрубит «седьмой ангел», не прекратятся катаклизмы на Земле. Должно пройти ещё 1260 дней, прежде чем воцарится «Тысячелетнее Царство», когда будут «новое небо и новая земля». Если прибавить к дате 2009-го (полагая, что именно тогда протрубит 7-й ангел) эти 1260 дней, то есть 3,5 года, получим 2012 г. И тогда опять оказывается, что точность календаря майя, всегда поражавшая учёных, подтверждается и Золотой век наступит в 2012 г.?! И «смерти больше не будет; ни плача, ни вопля, ни болезни уже не будет, ибо прежнее уже прошло»?

«Тьма внешняя, а с ней плач и скрежет зубовный будут продолжаться до тех пор, пока Свет не сойдёт на Землю и не заполнит собою сознание человечества. Новая Эпоха Огня будет свидетельницей этого преобразования человечества и всей жизни планеты. Новые Огненные Энергии создадут такие условия, когда их или надо будет принять и ассимилировать, или, отвергнув, быть уничтоженными ими.

^{*} 26.01.2009 г. по восточному календарю начинается год Быка (т.е. Тельца).

Ассимиляция потребует очищения сознания и принятие сердцем новых энергий. На преображённой Земле, пронизанной Новыми Лучами, тёмному сознанию существовать уже будет нельзя. **Новая Эпоха может наступить стремительно**, и тогда из двоих, находящихся в поле, один может быть взят, то есть, принят, и – отвергнут другой. Вместе с негодными, изжитыми формами старого мира с планеты уйдут и носители их. Преобразится вся жизнь», – так написано в «Гранях Агни Йоги» [27].

Эпоха Водолея станет Новым веком альтруизма и объединения всех наций во всеобщее Братство. Каким должен стать человек и всё человечество в Новом Времени – обо всём этом сказано в Учении Живой Этики (Агни Йоге). Оно не без оснований дано именно на русском языке, а великое будущее для России предсказывали многие провидцы, в том числе Парацельс и Нострадамус, Эдгар Кейси и Даниил Андреев. Великую миссию России пророчески предугадал Макс Гендель: «С вступлением Урана в знак Водолея русский народ и славянская раса в целом достигнут степени духовного развития, которая продвинет их намного выше их нынешнего состояния. Из славян произойдёт народ, который образует последнюю из подрас арийской эпохи. Славянская цивилизация будет фундаментом развития шестой расы человечества» [12]. Учение Живой Этики должно стать переходным учением от уходящей эпохи Рыб к грядущей эпохе Водолея. В этот период самое время понять, что незнание законов Целого приводит цивилизацию (не эволюцию!) в тупик.

Но прежде, как и предупреждали древние, мир пройдёт через тяжелейшие потрясения. И надо говорить не о том, как предотвратить землетрясение, цунами или встречу с астероидом, потому что, если здраво мыслить, это и невозможно. При смене мировых эпох человечество всегда переживает глобальные катаклизмы. Жизнь нашей планеты и жизнь на ней время от времени обновляются, и стираются с её поверхности все следы ушедших цивилизаций. Человеческий опыт показывает, что бороться со стихиями, если это планетарные пертурбации, люди не в силах, но они могут и должны подготовиться, чтобы принять новые энергии и адаптироваться к ним и к жизни в новых условиях, которые наступят в результате этих перемен. **«План непреложен, но формы его утверждения всё время меняются в зависимости от колебания общего сознания человечества или отдельных участников его. Зависит от человека, когда, где и как утверждается Сатья-юга». «Несмотря на убедительность очевидности, события в мире текут, будучи оформляемыми и направляемыми из Тонкого Мира...Сознание человечества в целом ещё не готово, чтобы принять Новое Небо и Новую Землю. Но близятся сроки. Новое наступит стремительно и неожиданно. Неожиданной и быстрой будет победа Нового Мира и окончательным – поражение старого»** [27].

В завершение приведём из Учения некоторые пророческие мысли о переходе в Новое Время.

- Нельзя представить Землю, погружённую во мрак ещё тысячелетия.
- На смену нашего цикла идёт самое огненное и самое великое разрушение и строительство.
- Придётся либо войти в Новую Эпоху Огня, признав Основы, либо исключить себя из эволюции и стать космическим сором. Сейчас середины не будет. Решается участь планеты, а с нею и каждого духа, живущего на ней и связанного с нею.
- Века Рыб сменится веком Водолея. Как бы ни упорствовали люди в своих отрицаниях, каждый человек в той или иной степени зависит от своего гороскопа, зависит от него и судьба народов. Необычайное падение нравственности, смута, столк-

новения и войны были предсказаны на грани слияния двух Юг. Предсказания осуществились. Осуществятся и другие, говорящие о небывалом духовном расцвете и подъёме культуры.

- Сочетание Звёздных Лучей и психопространственное состояние вашей планеты позволяет начать Новую, Огненную Эпоху в истории Земли, знаменующую собою переход от старых форм жизни к формам новым, более совершенным и способствующим более быстрому продвижению в эволюцию.

- Преобразится аура планеты, и тьме в ней места не будет. Нет слов, передать величие момента планетного – космического торжества победы Сил Света над тьмою.

Как сказано во 2-м письме апостола Петра (гл. 3), «Господь не откладывает исполнения того, что обещал, хоть некоторые и называют это промедлением. Он долго терпит и ждёт, чтобы никто из вас не погиб, но все раскаялись».

«Готовьтесь, готовьтесь, готовьтесь к наступлению Великого Часа. Его надо встретить в полном сознательном бодрствовании. Сколько мыслей и чувств, и трудов было предпослано в прошлом. И всё потому, что Приход, непреложно сужденный, состоится в сужденное время» [27].

Литература

1. Блаватская Е.П. Тайная Доктрина. В 2-х т. Смоленск, РИЦ «ТОК», 1993.
2. Конец Света (эсхатология и традиция). М., Арктогея, 1998.
3. Аргуэльес Хозе. Фактор Майя. Киев, София, 1996.
4. Робсон Вивьен. Неподвижные звёзды и созвездия в астрологии. М., Новый Центр, 2000.
5. Фроули Давид. Астрология провидцев, руководство по ведической астрологии. М., Саттва, 2003.
6. Михельсен Нейл. Эфемериды на 1900 2000 и 2001 2050 гг.
7. Трайер Хайди. Карма в гороскопе. Путь к творческой мощи. М., ВШКА, 2003.
8. Вронский С.А. Классическая астрология. В 12 т. Т. 1, 2. М., ВШКА, 2004.
9. Сушинская Е.М. Лилит раскрывает свои тайны. В 2-х кн. М., Мир Урании, 2003 и 2004.
10. Сушинская Е.М. Лунные узлы, или игры со временем. М., ВШКА, 2004.
11. Статьи. Эфемериды. 1800–2050 гг. Лилит, Селена, Прозерпина. М., Мир Урании, 2000.
12. Гендель Макс, Фосс Гендель Августа. Послание звёзд. М., ЛИТОМЕД, 2005.
13. Блаватская Е.П. Теософский словарь. М., Сфера, 1994.
14. Эзотерический словарь. Т. 2. Москва – Рига, 1993.
15. Рерих Е.И. У порога Нового Мира. М., МЦР, 2000.
16. Панов А., Каленикин С. Ждите ответа...Но говорите...// Наука и религия №3, 2004.
17. Панов А.Д. Масштабная инвариантность социально-биологической эволюции // Ежегодник «Дельфис-2005». М., Дельфис, 2006; см. также в книге с.286.
18. Колесников В. Астрология Нового Времени. Путь к Урану. М., Мир Урании, 2002.
19. Рерих Е.И. Письма. В 2-х т. Т.2. Минск, ПРАМЕБ, 1992.
20. Уранов Н. Огненный подвиг. Рига – Москва, 2005.
21. Стейн З.Б. Хирон. Учебное пособие по астрологии. Кишинёв, ЦАИ, 2002.
22. Календарь солнечных и лунных дней. М., УИЦ Фомальгаут плюс, 2005.
23. Сушинская Е.М. Затмения. Третье тысячелетие. М., Мир Урании, 2006.
24. Манкаси Майкл. Справочник домов гороскопа. М., Мир Урании, 2000.
25. Масиа Тито. Лунная астрология. Лунные возвращения и узлы. М., Мир Урании, 2005.
26. Левин М., Кучеренко Г. Цепочки диспозиций как эволюционный путь развития человека (учебное пособие по астрологии). Кишинёв, Академия астрологии, 2002.
27. Грани Агни Йоги. Т. 1–13 (1960–1972). Новосибирск, ППК «Полиграфист», 1993–1998.

В.Ю.Миронова

К тайне Тишья (или Пушья)

Индийская мифология представляет собой необозримое море сюжетов и образов, запечатлённых в обширных циклах и памятниках древней литературы, охватывающих века и тысячелетия культурной традиции. И каждому мифу предшествовало реальное событие, записанное в соответствии с понятиями и верованиями людей тех времён.

Тишья, или Пушья, будучи одним из астеризмов (сочетаний звёзд) лунного зодиака, соответствует той части созвездия Рака, где расположено рассеянное звёздное скопление Ясли. На небесной сфере оно окаймлено тремя наиболее яркими звёздами этого созвездия – Гамма (γ), Дельта (δ) и Тэта (θ)*.

Ясли – понятие многозначное. Одновременно это и дом для самых маленьких, и помещение для домашних животных, и один из символов христианства. Христос, рождённый в декабре-январе, по знаку солнечного Зодиака – Козерог. А знак Козерога есть олицетворение высшей духовности, чьё латентное состояние проявлено в знаке Рака. Козерог, чьим правителем является Сатурн, олицетворяет зимнее солнцестояние и месяцы с декабря по январь. Это знак севера, зенита, начала времени и позитивного года. Рак, чьим правителем является Луна, олицетворяет летнее солнцестояние и месяцы с июня по июль. Это знак юга, надира, возвращения времени и начала негативного года. Ещё знак Рака называется «вратами Людей». Знак Козерога и знак Рака объединяет духовный аспект Солнца.

Слово «Пушья» на древнем санскрите представлено тремя согласными. Гласные буквы в этом языке являются соединительными. Весь древний язык санскрита состоял из согласных. Каждая буква, будучи символом, имела своё сакральное значение. Три согласные «п», «ш» и «йа» относятся к трём сакральным знакам. Буквой «п» как раз и «заведует» Козерог. Это могущество Бога, проявленного через Слово. Божественная любовь соответствует Рождеству, где Солнце начинает Новый Год, восходя по эклиптике над небесным экватором. Букву «ш» олицетворяет Сатурн, или ночной Козерог. Эта буква символизирует Путь как точку вечного рождества и начала Козерога, «врат Ангелов». Мировая ось – «север-юг». Буква «йа» – это мысль, воздух и ветер, а также рождение существ. Итак, слово «Пушья» означает возрождённое человечество, когда каждый человек осознаёт себя Творцом [1].

Слово «Тишья» переводится с санскрита как счастливый, предвестник счастья. Оно относится к месяцу Пеша, что означает декабрь – январь, дополняя восьмой лунный знак Рака. Буква «Т» – это сущность бытия.

«Когда Луна, Солнце, Брихаспати (то есть Юпитер, наставник богов) и созвездие Пушья начнут сходиться на небосводе под одним из знаков Зодиака, предсказанный Брахмой час о рождении нового времени настанет. Будет разрушена обитель бога Майи», – так звучит древнее пророчество из «Махабхараты».

Что же это – майя? И почему эту обитель надо разрушить?

Майя – это многочисленные отражения мира в человеческих умах. Это сам человеческий ум. Мы видим мир таким, каковы мы сами; то, что у нас внутри, мы видим вне нас. Во всех историях мифологии прослеживается главная идея о том, что человек представляет собой лишь бледное отражение того, чем когда-то он был. Верх невежества состоит в том, что бессмертный, вечно чистый дух считает себя маленьким умом, маленьким телом. Это заблуждение – причина всякого эгоизма. Мы сами создатели нашей судьбы [2].

При «разрушении обители бога Майи» Козерог и Рак соединяются в диаметр. При этом Рак с Козерогом, как созвездия, и юг с севером, как потенциал духовного пламени в каждом из нас, есть откровение вселенского рождения.

Древние индийские мифы гласят, что однажды бог Луны Сом построил храм, названный Соманатха, дабы люди смогли очистить свои души. Имя храма Соманатха сложено из двух имён: «сома» – хмельной напиток; «анатха» – беспомощность, беззащитность. Это означает беспомощность того, кто вкусил хмельного напитка. Или того, кто, очаровавшись иллюзией времени, стал пленником бога Майи (или Сомы; ещё одно имя этого бога). Майя – это царство человека. Планетарное человечество родилось под знаком Рака – гласит сокровенное знание, записанное в мифах и легендах. В наше время «врата Людей» открываются, показывая миру удивительное рождение или вознесение. Люди, до сих пор вкушавшие иллюзорность сомы, сегодня просыпаются в знаке Козерога новорождёнными творцами своих судеб.

С каких звёздных систем пришли те, кого люди называли богами? Мифы говорят о семи мудрецах, имеющих семь жён. Семь мудрецов (обитель Саптарши, saptaṁ – семь, «рши» – охранять, спасать) – это созвездие Большой Медведицы. Семь жён мудрецов звались Кртикка (с санскрита переводится как приёмная дочь) – или Плеяды (рассеянное звёздное скопление, по мнению ряда учёных определённым образом связано со звёздами Большой Медведицы и с нашим Солнцем. – *Сост.*). Их общий сын Картиккея, более известный под именем Сканды, был богом войны.

Многие мифы в разных вариантах повествуют о страшных войнах, гремевших над планетой в давние времена, ибо не было единства среди божественных прародителей юного человечества [3]. Противников люди называли «богами» и «асурами». Но боги и люди жили в разных временных системах. Периодически то боги, то асуры одерживали верх друг над другом.

И вот настала «новая война между богами и асурами, и боги в той ужасной войне потерпели поражение». Боги очень рассердились. В гневе они сотворили огненный диск и сами устремились к нему своим оружием. Этим оружием была ваджра. Она описывается как золотая или железная, о четырёх или о ста углах. Как пример прогремевших войн, аналогичное оружие хранится в храме Сваямбанат в Катманду (Непал). Стоящая на постаменте ваджра представляет собой цилиндр, по обеим сторонам которого располагаются по четыре дуги, сходящиеся в одной точке. Как считают некоторые современные учёные, этот аппарат управлялся энергией мысли человека. И размеры этого оружия впечатляют – диаметр цилиндра около метра, длина порядка двух. В других храмах хранятся «древние птицы» – летательные аппараты, похожие на современные истребители. Вполне возможно, что подобное летающее диво наши предки называли Гарудой, мифической птицей.

Страшная битва между богами и асурами длилась много веков. Но чьи это были годы? Если это человеческие года, тогда время богов исчислялось часами, а боги

* См. с. 253. – Прим. сост.

во всех сказаниях слыли непревзойдёнными путешественниками во времени. До той ужасной войны люди, потомки Вивасванта, были бессмертными. После войны человечество, или солнечное творение, было обречено на то, что стало называться смертью. Человечество получило закрытую родовую память, и оно познало круг сансары – череду воплощений. Так боги-захватчики переделали генетическую структуру человека, чтобы питаться его психической энергией.

Однако люди тогда были столь совершенны, столь гармоничны и могущественны, что боги-захватчики однажды испугались: а вдруг их творение превзойдёт их самих? Об этом страхе повествует миф об Арджуне: «Огнём подвижничества Арджуны можно было спалить все три мира, и богам было неизвестно, к чему он стремился. Их устрасила его святость». Тогда боги обратились к устройтею этого мира Шиве, и тот их успокоил, открыв, что Арджуна (или человек) не ищет бессмертия и не стремится к завоеванию небесного царства, то есть не покушается на богов. Он просто ищет их милости, забыв о мощи своего потенциала [3].

Тогда боги подготовили и развязали войну, описание которой легло в основу древнеиндийского эпоса «Махабхарата». И Земля покорила Сканде-Картикее, содрогнувшись от его ударов. Нам же остались в назидание оплавленные стены каменных городов и описание оружия, ослеплявшего своим светом и сжигавшего всё вокруг. Так боги утвердили свою власть.

За громадное по людским меркам время каждый из представителей разных цивилизаций успел побывать и богом, и асуром. Естественно, что подробности баталий ускользали от памяти человечества. Боги ведали тайнами волшебства, принимая различные образы и становясь невидимыми. Наставниками их были мудрец Шукра, он же Хатор, или Венера, и мудрец Ушанас, он же Рактавиджа, или Буддха – Меркурий, сын Сомы. Наставником богов был Брихаспати, или Юпитер, он же Индра, он же Кали.



Брихаспати

В древних писаниях «Ригведы» и «Авесты» говорится, что мудрецы, пришедшие на Землю из созвездия Большой Медведицы, основали свои города и храмы, назвав это место – Аркаим. Эти храмы они построили по принципу устройства звёздного неба, и ось солнцестояний «Козерог (зима) – Рак (лето)» являлась в них главным меридианом [4].

Аркаим существует и сегодня на юге Челябинской области. Это остаток одной из древнейших цивилизаций человечества: оригинальные, ни на что привычное не похожие строения, плавильные печи, ремесленные мастерские, чёткая система коммуникаций [5]. С санскрита Аркаим переводится как «арка» – луч, солнце, гимн, песнопение, певец, одно из имён бога Солнца. И «Йима» – Яма, сакральное божество смерти. Не случайно постоянным эпитетом Ямы в «Пуранах» было имя Вайвасвата, сына Вивасвата – Солнца, прародителя современных людей.

«Небесные Врата» (или ось солнцестояний «Козерог – Рак»), соединяют нас с созвездием

Близнецов, индийскими Ашвинами. Кто они – Ашвины? Мифы донесли до нас их имена – Дасра и Насатья. Но чаще их зовут по имени второго брата – Насатьи. «Наса» – переводится как нос, «атья» – имеет три значения: быстрый, бегущий, конь. Эти близнецы отождествляют собой **двойственность** нашего мира. Ашвины своего рода спасатели для рода человеческого. Они укрывали людей от всяких бед и несчастий, излечивали немощных и больных, возвращали молодость. Они же выручали гибнущих людей, настигнутых водной стихией.

Отец Ашвинов – Вивасват, Солнце. Он даровал людям огонь и научил их им пользоваться. У Ашвинов есть братья. Это грозный бог Яма, управляющий смертью. Учитель юного человечества Ману и Шани (или Шанайшчара, в индийской астрологии означает Сатурн), давший счёт земному времени, заставивший людей многочисленное количество раз перерождаться (реинкарнировать), чтобы быстрее был пройден весь земной опыт.

Сотворение человека, согласно Древнему Знанию, не было однократным актом [6]. И в результате, сложное человеческое тело явилось совершенным инструментом познания Богом Самого Себя. Главная цель любой души, вселённой в тело, самопознание. Все тела человека представляют собой, по сути, единый понижающий трансформатор мощнейших космических энергий. Поднимая свой собственный вибрационный уровень, человечество тем самым поднимает аналогичный уровень планеты. При помощи воображения человек создаёт новые ментальные миры, постоянно расширяя тем самым Вселенную Создателя. Получается, что человек – это своеобразный орган Бога – порождающий.

Ещё раз вернёмся к анализу текстов, приведённых в «Ригведе» и «Упанишадах». Множество богов (или цивилизаций) добровольно предоставили своё «звёздное семя» для развития человеческой расы. Этот шаг был сделан ими потому, что их собственные цивилизации могли быть уничтожены, и боги не хотели потерять их безвозвратно. И «звёздное семя», данное человечеству планеты Земля, представляет собой определённую кодировку, хранимую в телах людей, в каждой их клеточке. Во всех мифах человеческое тело считалось великой драгоценностью. Поэтому человечество является и живой библиотекой. Именно вследствие этого за обладание Землёй в глубокой древности постоянно шли войны [7].

Каждый из богов-сеятелей дал человечеству определённую жизненную силу, оставив память звёздной взаимосвязанности. Когда-то дремлющее, а сегодня просыпающееся звёздное сознание, изменяет людей. Каждый из нас является своеобразным космическим резонатором, музыкальным инструментом. Звук способен высвобождать хранящиеся знания, аккумулируемые Высшим «Я» каждого человека. Высшее «Я» помогает найти свой Путь, который у каждого из нас свой. Это и есть расширение сознания [8].

Каждый человек сегодня создаёт свою реальность, учась быть сознательным творцом. Сознание – это всегда познание. И так каждый из нас активизирует в себе божественный потенциал. Сознание питает сознание. Доверяя своему индивидуальному сознанию, можно обнаружить синхронистичность бытия – то есть, когда все необходимые люди и события сходятся в определённом месте и в оптимальном моменте времени. Что значит доверять? Это значит обладать внутренним знанием, что ваши мысли формируют ваш мир. И нет необходимости постоянно логически осмысливать то, что с вами происходит.

Идите туда, куда вас тянет! Проявите *намерение* отправиться туда. Пусть вам подскажет решение интуиция и Высшее «Я». Будьте открыты для перемен. Намерение – не просто слово. Сегодня оно имеет совершенно другой смысл. В 1990 г. в

Американской ассоциации холистической медицины было обнаружено, что намерение вызывает определённые молекулярные трансформации, оно служит стимулятором для синтеза рецепторов. Во все клетки, имеющие рецепторы и память, намерение посылает определённую вибрацию и стимулирует их. Поэтому, если у вас жажда и вы думаете о воде, ментально синтезируются, а физически метаболизируются тысячи видов клеточной деятельности. Ещё до того, как вы начнёте пить воду, ваши намерения и мысли уже запустили деятельность на клеточном уровне. Они это сделали для того, чтобы ваш мозг, желудок, почки и прямая кишка приготовились принять воду, иными словами, намерения метаболизируются физическим телом [9]. Задумайтесь, это же почти волшебство – намерение!

Однако никогда не говорите вслух, ни наедине с собой, ни при людях, что вы «слишком слабы», или «не заслуживаете», или «не можете сделать» что-то. Ваше тело «услышит» и поведёт себя соответственно. Это своего рода программирование. Но на самом деле вы могущественны. Вы можете спровоцировать собственное падение или добиться Вознесения (то есть соединения со своим Высшим «Я»). Вознесение – это не отвлечённое понятие. Это конкретный физико-химический процесс в каждом человеческом организме.

Намерение сегодня изменяет ситуацию конкретного человека! Достаточно осознать в себе это. А опыт всегда вторичен. И не нужно бояться своей собственной созданной реальности. Ибо каждый человек ценен как Индивидуальность. А для развития нет пределов, потому что творить – значит находиться постоянно в потоке Света, создавать свою реальность и управлять ею таким образом, чтобы оставался избыток энергии для экспериментирования.

Важно просто *быть*. Подобный подход позволяет текущему моменту расширяться в спонтанный непрекращающийся синхронизированный импульс – в вечное расширяющееся *сейчас*. Откройте ваши ладони и позвольте вашей мудрости взлететь, как бабочке. Тогда новые бабочки обязательно опустятся на ваши ладони [10]...

И не бойтесь «умирать» в «Раке», чтобы родиться «Козерогом», ибо **Тишья – это физическое и духовное перерождение человечества (и каждого из нас!) в единый планетарный, светоносный вид**. Тайна Тишьи заключена в том, что все мы – дети звёзд. Мы – творцы, осознающие свою силу. И себя самих.

Литература

1. *Д'Альвейдра Сент-Ив*. Археометр – ключ ко всем религиям и всем древним наукам. М., Амрита-Русь, 2004.
2. *Вивекананда Свами*. Философия йоги. М., Рипол-Классик, 2003.
3. *Тёмкин Э., Эрман В.* Мифы древней Индии. М., Рик-Русанова, Астрель, АСТ, 2000.
4. *Быструшкин К.К.* Феномен Аркаима: космологическая архитектура и историческая геодезия. М., Белые альвы, 2003.
5. *Нажимова Г.Т., Касимов Т.Р.* Аркаим – чудо исцеления. Первая книга. Уфа, 2004.
6. *Теогенезис*. Пер. с англ. Е.В.Фалёва. М., Дельфис, 2003.
7. *Елизаветенкова Т.Я.* Ригведа. Т. I. Мандалы I-IV. Т. II. Мандалы V-VIII. Том III. Мандалы IX-X. Исследование, перевод, комментарии и словарь. М., Наука, 1999.
8. *Сыркин А.Я.* Упанишады. Пер. с санскр., исследование и комментарий. 2-е изд., дополненное. М., Вост. лит. РАН, 2000.
9. *Джефферд Р.* Измени свою ДНК. Измени свою жизнь. М., София, 2006.
10. *Марсиниак Барбара*. Земля. Плеядеанские Ключи к Живой Библиотеке. Пер. с англ. К., София, 2003.

Н.Н.Якимова

Астеризм Тишья в созвездии Рака

Послушаем вначале, что говорят о Тишье астрологи.

«Ясли, кормушка» – это скопление звёзд в созвездии Рака обозначает ту часть Зодиака, которую издавна связывали с дурными предзнаменованиями. Поскольку здесь же неподалёку находятся оба «ослика» (Северный Аселлус и Южный Аселлус), то в целом это скопление занимает область с 5° по 8° в знаке Льва. Ясли видны на небе как слабая туманность, а в телескоп – как звёздное скопление. Астральное влияние этих отдалённых миров аналогично комбинации излучений Луны и Марса. Действует также влияние Нептуна, которое относится как к скоплению Ясли (ε Рака), так и к обоим Аселлусам (γ и δ Рака). Китайцы называли эту группу звёзд «духами предков» и считали, что если у человека есть соединение с Луной, то у него могут быть особые переживания, связанные с царством мёртвых. Впрочем, сильное марсианское влияние, исходящее из 5°–8° Льва, не обязательно должно нести в себе разрушительное начало (см.: *Эбертин Э., Хофман Г.* Неподвижные звёзды и их интерпретация. М., Сириус, 1992.)

А вот что узнаём от астрономов.

У древнего писателя Плиния Старшего имеются следующие строки: «В знаке Рака есть две неяркие звезды, именуемые Ослятами, а среди них – маленькое облачко, которое называют Яслями». Поэтическая фантазия древних приписывала небесным Ослятам вполне земной аппетит: было распространено поверье, что иногда небесные Ослята кормятся из небесных Яслей. Они считались хорошим указателем погоды, и один из древних поэтов настойчиво советует:

Следить за Яслями: подобно лёгкому туману
Они плывут на севере в владеньях Рака.
Границы их – две слабые звезды,
То два Ослёнка, разделённые Яслями,
Которые на чистом ясном небе
Подчас внезапно исчезают, две ж звезды
Как будто приближаются друг к другу.
Лугов тогда не смочит непогода;
Когда же Ясли тёмны и Ослята
Сияют неизменно – будет дождь!

Вовсе не считая описанную методику приемлемой для современной метеорологии, всё же отыщем небесных Ослят и их кормушку – Ясли.

Ослята – звёзды γ и δ Рака (последняя находится прямо у эклиптики) – одни из самых ярких звёзд в этом обширном, но составленном из слабых звёзд созвездии. Между ними и чуть справа невооружённый глаз ясно различает какую-то туманную звёздочку. Какой бы зоркостью вы ни обладали, эта странная туманная звезда, в ста-

имеющаяся в Тибетско-русско-английском с санскритскими параллелями словаре у Ю.Н.Рериха звезда θ Спс (астрономы знают, что она двойная и позднего спектрального класса K5), безусловно, как-то **связана со скоплением**. И вот почему (см. рис. 2, специально построенный нами по данным из Интернета, предоставленными Л.Н.Филипповой, и из Атласа звёздного неба, 2000.0. М., Космоинформ, 1998).

Во-первых, по **удалённости от нас** θ Спс находится в пространстве примерно там же, где и Ясли, чуть ближе, чем ϵ Спс, на примерно всего 40 св. лет.

Во-вторых, **вектор собственного движения** θ Спс, прослеживаемый в прошлое, пересекает на картинной плоскости область скопления Ясли (ϵ Спс мы условно поместили в центре скопления). При имеющихся относительных скоростях перемещения на небесной сфере обеих звёзд (θ Спс и ϵ Спс) быстро удаляющаяся от Ясель звезда θ Спс должна была находиться на **минимальном расстоянии** от его границ в интервале времени от **180 до 145 тысяч лет назад**.

Тут возможны два сценария. Либо θ Спс, генетически принадлежа скоплению, но находясь на его периферии, была ускорена неким внешним гравитационным воздействием и как бы «выметена» из скопления в направлении его нынешнего движения, возможно, из-за влияния общего «потока». Либо, не являясь членом скопления, но как раз принадлежа этому «набежавшему потоку», она стремительно пронеслась неподалёку, всего в 4-х св. годах от рубежа (условного) скопления (это примерно расстояние от Солнца до ближайшей к нам звезды Проксимы Центавры или половина пути до Сириуса). А может быть, и «прошла» своей траекторией окраинные его области. Кстати, судя по скоростям перемещения, нетрудно оценить, что движение перпендикулярно лучу зрения у θ Спс фактически в 2 раза быстрее, чем у ϵ Спс; вдоль луча зрения – в 1,5 раза, то есть в целом в пространстве – в 2,5 раза.

Размер скопления невелик по сравнению с расстоянием от нас до него – всего 2–3%. Более близкая к нам звезда η Спс (это 60% расстояния до Ясель) и даже ещё вдвое более близкая γ Спс (30%), а также самая яркая δ Спс (25%) – все они (вместе с Яслями и θ Спс), несмотря на значительную рассредоточенность в пространстве по лучу зрения, будто включены в некое **единое космическое течение**. А связанная со скоплением Ясли звезда θ Спс, обгоняя его в этом «потоке», подтверждает мнение специалистов (см. выше), что это скопление и в самом деле динамически неустойчиво и когда-нибудь его члены «разлетятся в разные стороны».

Вот такова хорошо знакомая древним Тишья, на фоне которой чертят в небе Земли трассы свои – планеты, Луна и Солнце. Сойдясь тут вместе раз за многие и многие тысячелетия, Юпитер, Луна и Солнце подают знак людям, что воцаряется отнюдь не благодатная тишина. Однако затем всё же придёт и затишье, наступят времена иные*...

Итак, мы можем с уверенностью сказать, что отнесение звезды θ Спс к астеризму Тишья, что не принято в современной астрологии, но сделано Ю.Н.Рерихом в его словаре, совершенно **не случайно**. И, по-видимому, связано со знанием древних об особой связи звезды θ Спс со скоплением Ясли.

К тому же, вместе с другими двумя звёздами (γ и δ Спс) образуется вокруг скопления явный *треугольник* как символ **Тишья**, или **Тиштрии**, что в переводе и есть: «Три звезды». Кстати, близкое по звучанию санскритское «Трита» как раз означает

*Тому, что человечество не может оставаться в колыбели, символизируемой звёздным скоплением Ясли, послужила особая астрологическая ситуация 1 августа 1943 г. В духовной астрологии Совершеннолетие человечества олицетворяет Водолей (см. с. 232).

Таблица
Наиболее яркие звёзды в компактной области вокруг рассеянного звёздного скопления Ясли (М44)

№	Объект в Раке		Визуальная видимая звёздная величина	Класс светимости	Спектр	Расстояние от Солнца (св. лет)	Лучевая скорость (км/с)	Собственное движение (0,001" в год)		Примечания
	Греч. обозн.	Название						по прямому восхождению	по склоне- нию	
1	δ	Южн. Аселлус	3,94	гигант	K0	136	+17	-17	-228	звезда вблизи эклиптики
2	γ	Сев. Аселлус	4,67	субгигант	A1	158	+29	-107	-39	звезда в двойной системе
3	η	–	5,33	гигант	K3	312	+24	-45	-45	на восток от звезды (2,7) имеется стран- ный тёмный кружок диаметром ~0,5**
4	θ	–	5,35	гигант	K5	500	+45	-60	-57	звезда в двойной системе; радиус ~50 рад. Солнца
5	ϵ	Ясли	6,30	Главн. посл.	A8	520, 570 ~540	+30	-34	-14	скопление, диаметр ~16 св. л.; звезда скопл.

* Л.Н.Филиппова отметила эту особенность на негативном изображении окрестности звезды, взятом из Интернета <http://aladin.u-starsbg.fr/java/nph-ala..2B20%2026%2028.2%2011armin@from=Simbad на дату 27.04.2006 22:42>. Впечатление, что это нечто типа глобулы.

** См.: Атлас звёздного неба, 2000. 2-е изд. М., Космоинформ, 1998.

– «третий». И если «Трита» встречается у индусов в «Ригведе», то «Тиштрия» – у иранцев в «Авесте».

Но и у тех, и у других всё же это название чаще ассоциируется со звездой Сириус. Так, и египетское имя **ИСи́ды** (Сириуса) звучит как «**ОСет**», то есть в переводе – «**трон**», где опять же для нас встречается характерное сочетание «тр».

Ведийский термин «Тишья́» [tisuá] относится и к созвездию из трёх светил – Поясу Ориона-Оси́риса. В древнеиндийской мифологии так тоже именовали Сириус. Сливаясь звучанием, **Сириус и Осирис** оба выступают как нечто глубинно общее. Каждый – не своей ли *тройственностью*, незримой и видимой? Сириус – как система из трёх близкородственных звёзд, Осирис – как его Пояс из трёх ярких светил.

Магия *триединства* берёт начало с незапамятных времён, олицетворяя один из ведущих принципов мироздания – **динамизм троичности** как верный залог развития. Потому столь многоликим по содержанию своему оказывается звучный термин, приписываемый разными народами судьбоносным астеризмам земного неба. Арийский бог дождя, наводнений – тоже Тиштрия. Вода – одновременно и благо, и бедствие. Оттого Тишья – и знак заканчивающегося мрачного века Кали-юги. Она подсказывает, что *тройное* соединение с ней, самой трёхзвёздной, – Солнца, Луны и Юпитера – это и есть долгожданный финал Чёрного века. В греческой мифологии в борьбе аргоншта Геракла с гидрой, обитавшей в болоте у города Лерны, ей помогает чудовищный **рак**. И именно он одаривает нас вестью с неба о конце череды великих несчастий. Тишья в созвездии Рака (рис. 3) молча ставит свои Вехи...

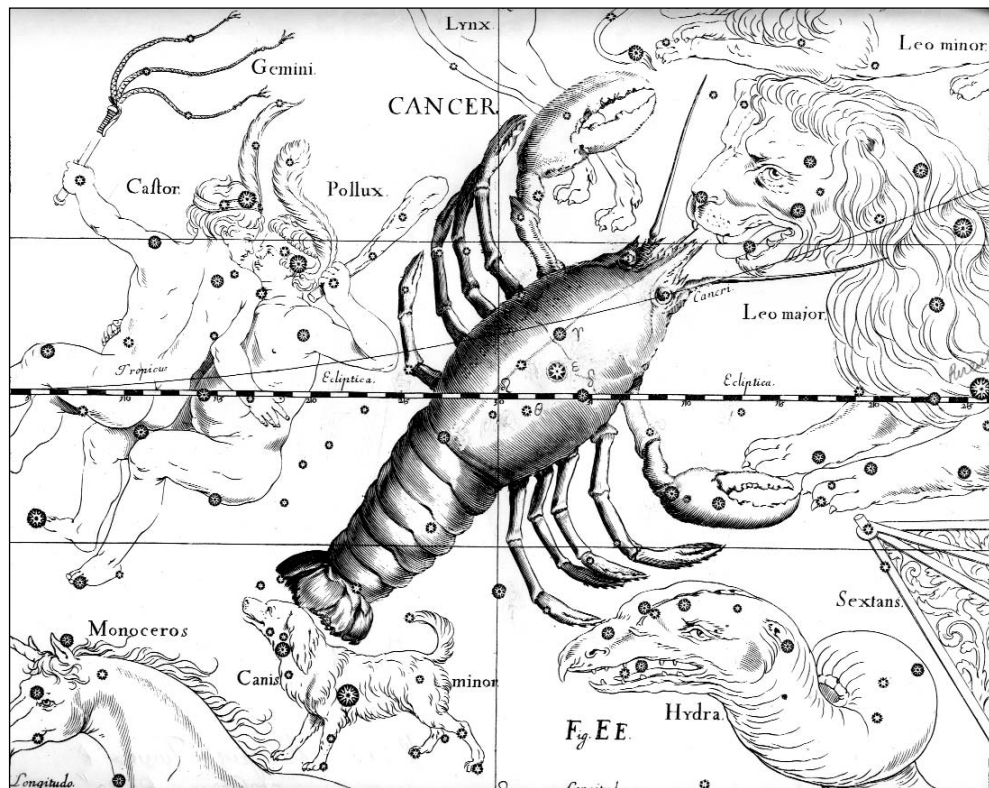


Рис. 3. Карта созвездия Рака из старинного атласа Я.Гевелия

От составителя

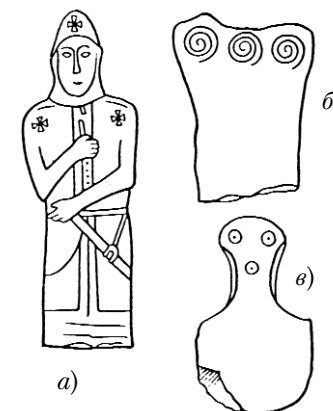
Знак триединства – Знамя Мира

Сакральная Троица

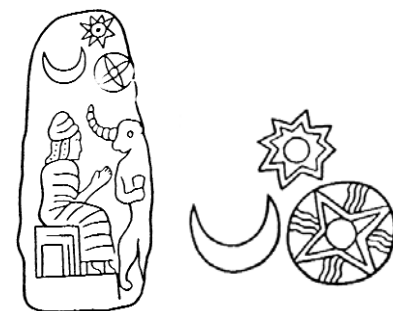
Из глубокой древности до нас дошли разного рода схематические рисунки человеческих фигур, голов быка, птиц, змей, коней и др., а также абстрактные начертания – кресты, круги, розетки, звёзды, спирали, лабиринты и т.п. Как правило, это дописанные символы. Исследователю Ариэлю Голану (см.: Миф и символ. М., Русслит, 1994) в результате 20-летнего кропотливого труда, на основании комплексного анализа и перекрёстного сопоставления самих изображений и многочисленных данных древней словесности, мифологии, археологии, этнографии, лингвистики удалось систематизировать и расшифровать огромное количество графем. Среди них самостоятельный класс занимают знаки, относимые учёным (а мы в том убеждаемся) к «священной триаде», «Святой Троице». Именно так поименованы в книге соответствующие разделы.

Мы приводим изображения лишь тех некоторых знаков, что так или иначе напоминают нам рериховский знак «Знамени Мира», по убеждению семьи Рерих, действительно идущий из глубочайшей древности, символизирующий собой триединство мира и многие сопутствующие тому принципы и понятия, а ныне являющийся оплотом Культуры, её сохранения и приумножения.

Вот эти графемы, выполненные в самое разное время, самыми разными народами и в самом разном материале – на камне и металле, на ткани и с помощью волокон, резцом и кистью. Начиная с дохристианской эры, встречаем символы «трёх солнц», троицы из Солнца, Луны и Венеры – в Месопотамии и



Знак трёх «солнц»: а – Прикубанье; б – Греция (II тыс. до н.э.); в – Троя (III тыс. до н.э.)



Символы Солнца, Луны и Венеры в Месопотамии и Иране (II тыс. до н.э.)



Образ и символ триединства, грузинский орнамент (деталь)



Троичный всадник. а – Франция (II тыс. до н.э.); б – кельты (I тыс. до н.э.)

Трикветр

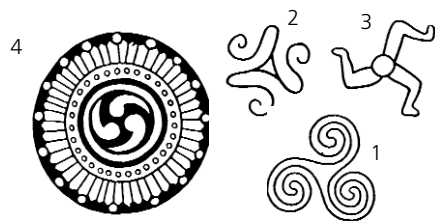


II тыс. до н.э., Микены

Индейцы
Сев. Америки



Древний Крит



1 – Сев. Осетия; 2 – Скандинавия;
3 – Ликия; 4 – Япония



Шотландия



Япония

Иране, конфигурацию широко распространённого трёхлистника – например, в Грузии (ныне это символ на флаге Ирландии), доарийской Индии, «троичного всадника», знака «трикветра», подчёркивающего вращательный динамизм утроенных спиральных конфигураций повсюду на Земле – на древнем Крите, вообще в Средиземноморье, в Европе и Северной Америке, в Скандинавии и Японии.

Знамя Мира

В конце 1920-х гг. выдающийся творец и культурный деятель XX столетия Николай Константинович Рерих (1874–1947) выдвинул идею Пакта по охране культурных ценностей и памятников во время вооружённых конфликтов. В Нью-Йорке тогда уже был организован возглавляемый Н.К.Рерихом Музей Искусств. 12 декабря 1929-го художник лично представил одному из американских сенаторов сам Пакт и Знамя Мира – флаг Музея – для охранения объектов культуры. (Знаменательно, что это было предпринято в дни перед разворачивающимся глубочайшим экономическим кризисом в США, к тому же – планетарного масштаба, и, особенно важно, более чем за 10 лет до начала разрушительной Второй мировой войны.)

В 1932 г. Музей внёс в Белый Дом два проекта – по научно-исследовательской работе в Гималаях в Институте «Урусвати» и Пакт Рериха, в связи с чем президенту США Франклину Рузвельту принадлежат следующие слова: «Знамя – это великая идея и лучше назвать его Знаменем Культуры и Единства» (08.10.1933 г.). В узких кругах существовало мнение о подготовке к мировому культурному сотрудничеству (29.10.1933 г.; см.: *Росов В.А. Николай Рерих – Вестник Звенигорода. М., Ариаварта-Пресс, 2004. С. 118*). В это время Н.К.Рерих и создаёт полотно, посвящённое Святой Покровительнице – Матери Мира, репродуцированное на

программе предстоящей конвенции (см. с. 262).

17 ноября 1933 г. состоялась Вашингтонская конференция Панамериканского союза, где уже был поставлен вопрос о ратификации Пакта как международного договора правительствами 34 стран. Конференция прошла успешно. (Не забудем, что уже тогда в Европе фашизм поднимал голову.)

Несмотря на отсутствие приветствия от президента Рузвельта (это совершенно отдельная тема), Елена Ивановна Рерих высоко оценила выполнение «великого исторического задания». Движение в защиту Пакта и Знамени Мира приобретало международный характер, а «странам Латинской Америки отводилась роль плодородных культурных нив». Личная же переписка Е.И.Рерих с Ф.Рузвельтом и её мудрые советы, в конце концов, привели к тому, что 15 апреля 1935 г. в Вашингтоне на новой Конвенции Пакта и Знамени Мира (под руководством Панамериканского Союза) Пакт Рериха подписали представители 20 стран Южной и Северной Америк уже при личном участии главы США. Кстати, на тот исторический момент конференция явилась, по сути, основой для создания Конфедерации или Союза двух Америк.

Подписание Пакта получило большой отклик и в Европе, а 16 апреля 1935 г. вице-президент Комитета по Нобелевским премиям мира получает письмо о профессоре Н.К.Рерихе как о наиболее предпочтительном кандидате на премию мира. Тем не менее, последующие события прерывают столь благоприятный их ход: на деятельность Рериха обрушивается град «величайших инсинуаций» (но и это тоже самостоятельная тема – см. книгу В.А.Росова). Мировая же война почти на 20 лет отодвигает дальнейшее признание Пакта.

Как говорится, «План подвижен», но в то же время главные метаисторические тенденции не устранимы руками человеческими. А они состоят во всё более убыстряющемся, невероятно трудном, подчас трагически разворачивающемся процессе становления на планете новой фазы развития – эпохи Синтеза и Духа: Сотрудничества, Единения и Совершенствования – эпохи Водолея, или Сатьяюги.

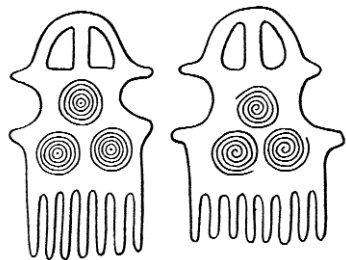
Вот он – «Конь счастья», который связывает прошлое, настоящее и будущее. Именно будущее должно соединить Науку, Искусство и Религию в один крепкий, нерасторжимый «узел счастья», или «узел жизни»... Вот он – Красный Крест Культуры на Знамени Мира Рериха. Как писала Е.И.Рерих, **велико «значение древнего знака трёх точек»**. Они, как



Н.К.Рерих. Тибет



Н.К.Рерих. Конь счастья. 1933



Троичный символ женского божества.
Эпоха бронзы, Италия



II тыс. до н.э., Венгрия

три искры незримого языка вдохновенного пламени, ведут из вчера в завтра. Знак объединит планету, стрелой мысли – всю Солнечную систему, когда-нибудь – и Вселенную...

Николай Константинович сопровождал свой проект договора словами: «Повелительно принять немедленные меры, чтобы оградить от опасности благородное наследие прошлого для славного Будущего. Это произойдёт тогда, когда все страны торжественно поклянутся охранять сокровища Культуры, которые, в сущности, принадлежат не одному народу, но миру. Этим путём мы можем создать ещё одно приближение к расцвету Культуры и Мира». Эти слова актуальны и по сей день, необходимы как нравственное кредо нашим детям и внукам.

Известно, что предложенное швейцарцем Анри Дюнаном Знамя Красного Креста вошло в человеческую историю, в нашу жизнь как символ великого человеколюбия, защиты больных и страждущих, как забота об их физическом здоровье. Подобно вхождению Красного Креста в жизнь людей, также предстоит войти в неё великому Знамени Мира, призванному защищать духовное и культурное здоровье человечества, охраняя и обороняя культуру и красоту. Латышский поэт, писатель и общественный деятель Рихард Рудзитис проникновенно и ясно писал об это так: «Знамя должно уподобиться международной страже, бесценно охраняющей произведения человеческого гения, оно должно стать совестью человечества, напоминающей людям о священной неприкосновенности сокровищ



Н.К.Рерих. Святая Покровительница. 1933

Изображение картины воспроизведено на программе Вашингтонской конвенции 1933 г.

культуры и духа и о том, что подходить к ним необходимо с огромным уважением и бережностью, и не только в общественной, но и в частной жизни каждого человека».

По плану и эскизу Рериха следует на случай войны обозначать памятники культуры как нейтральные объекты. Это Знамя предлагалось водружать над всеми выдающимися учреждениями культуры, науки и искусства. Если начало Второй мировой войны приостановило принятие Пакта Рериха широким мировым сообществом, то после её окончания такой Пакт стал безоговорочно востребованным.

Принципы Пакта Рериха легли в основу заключённой в 1954 г. Гаагской «Конвенции о защите культурных ценностей в случае вооружённого конфликта». В следующем году Пакт Культуры был ратифицирован всеми 39 странами, подписавшими Заключительный акт, а в 1968 г. их стало уже 59, в том числе и Советский Союз. Идея Пакта Мира в XX столетии вызвала широкое движение в защиту памятников культуры, и оно сыграло гораздо большую роль, чем подписание любых договоров.

В настоящее время человечество переживает важнейший момент своей эволюции, своей истории. Общесоциальный кризис человеческой цивилизации, кризис мировоззрения, кризис религий, идеологий, политический и духовный кризисы – все они требуют неотложных мер для своего разрешения. Учёными, общественными и культурными деятелями, педагогами высказана глубокая убеждённость в необходимости приостановления процесса «дегуманизации» общества, перехода цивилизации на **путь эволюционного духовного развития**. Сегодня нужны объединённые действия широкой общественности, учёных, политиков и всех слоёв населения Земли для защиты сокровищ человеческой культуры, величайших творений человеческого гения. Сейчас, как никогда ещё в человеческой истории, для спасения мировых ценностей культуры нужны объединённые усилия всех народов мира во имя великого Преображения духа человечества. Предпринимаемые в этом направлении усилия современного международного сообщества, ООН и ЮНЕСКО, отдельных государств и общественности ещё слишком малы. В последние годы военные действия сил НАТО в Ираке, а раньше – в Югославии, Афганистане и других странах мира привели к гибели сотен бесценных мировых сокровищ культуры.

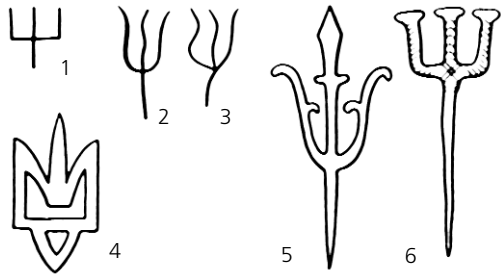
Ныне общественность некоторых государств для приобщения учащихся и студентов к национальным и мировым культурным ценностям, осознания роли духовной культуры как спасительницы человечества ратует за то, чтобы ввести в общеобразовательных школах и вузах проведение Праздника – Дня Культуры – в день подписания Пакта Рериха 15 апреля – Праздника утверждения Мира, единства Знания, Добра, Любви и Красоты на планете Земля. В Литве такой общенациональный праздник уже проходит с 2006 г.

Итак, утверждается древний Знак Триединства – как эстафета неисчислимых поколений, как память о Прошлом и зов в Будущее, как опора в Настоящем.

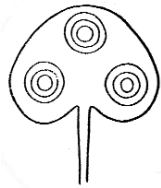
Знания и пристальный взор древних отметили для нас сокровенную Троицу Мира, запечатлён-



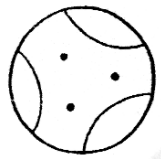
Н.К.Рерих. Мадонна Орифламма. 1932



1 – Древняя Греция (Ср. века); 2 – хетты;
3 – Вавилон; 4 – герб Рюриковичей;
5 – Сев. Кавказ, I тыс. до н.э.; 6 – Центр. Кавказ,
II тыс. до н.э.



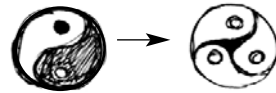
Северная Осетия
ок X в. до н.э.



Древняя Мексика

ную в небесах: Тишью лунного зодиака в созвездии Рака (где жизнь свою ведёт рассеянное звёздное скопление Ясли), как тайное место рождений, и Тишью верного Пса – блистающий Сириус с незримыми для нас звёздами-спутниками, а также «усыпанный» троицей сияющих звёзд Пояс могучего Ориона. Звучание «Тиштрия» (или «Тиштрийя», «Тиштрийя») – не иначе, как вводит нас в хрустальную «музыку сфер», резонирует с Землёй, эхом отзывается в небе...

Троица – это преображённые двуединство, полярность и статичное равновесие, ставшие жизнью, то есть равновесием подвижным, благодаря третьему аспекту – СВЯЗИ в паре противоположных, дополняющих друг друга Начал. Так Дух и Материя проникают друг в друга через соединяющую их Душу. Так и восточный символ Тайцзы – взаимопроникающих и дополняющих начал *ян* и *инь* – в Новом времени преобразуется в динамичный,



триединый символ, идентичный древнему трицвету и Знамени Мира. Третья его составляющая (*дэн*) есть олицетворение Гармонии.

И не являются ли все Троицы Мира – небесные да земные – отображением тех тонких сфер, Надземных, Огненных, где в Высшей Триаде (Атме, Буддхи и Высшем Манасе) незримо действуют великие сокровенные Силы Проявленного Мира?

Заповедано нам нести с радостью и достоинством древний Знак. С великой ответственностью включать его в наши быстротечные символы. Кто рассудит, как несём? Только СОВЕСТЬ – как Весть из Сердца, а не от ума. Совесть вынесет силу и мощь, исходящие от древнего начертания – Пирамиды, Вершины, Огня...



Н.К.Рерих. София Премудрость. 1932

Н.Н.Якимова

Знаки неба над нами

Врата узкие – окна светлые / «Дельфис» №1(21)/2000

Душа Вселенной пристально смотрит
через многочисленные окна и двери
дворца, который принято называть – Жизнь.

Учение Храма (Урок 157)

Узловые точки – излюбленные чётки матушки-природы. Благодаря им тонкие, незаметные для нас причины сплетают в напряжённом действии видимый узор плотных следствий. На перекрестье, на перепутье, как это случается по жизни, мы останавливаемся, задумываемся, решаем, как же идти дальше; хорошо, если догадываемся, куда ведёт нас скрытая от глаз тропа сонма причин. И всегда смена этапов, фаз, маршрутов происходит на *перегибе* или в *узле* – в точке ветвления, в момент бифуркации. Пусть лингвистически не выверена, но по смыслу справедлива динамически цельная цепочка слов, требующая перейти от незнания к знанию: *узость* – *узник* – *узел* – *узор* – *узреть* – *узнать*.

Именно определённой степени сужение – узкий канал – всегда и во всём гарантирует своей внутренней силой переход от одного состояния в другое или от объекта к объекту, когда срабатывает эффект «проскока» (вспомним капиллярные силы,двигающие жидкость в тонкой трубке). Любое функционально важное отверстие – зрачок глаза, окно, дверь... (не отсюда ли образ «окна – глаза»?) – служит входом или выходом для системы, через что устремляются потоки вещества, энергии, информации...

Мы часто говорим: «стечение обстоятельств». А это эффект соединения, совмещения, встречи (!) двух, трёх или многих явлений в данный сравнительно небольшой интервал времени, служащий своеобразным **временным «отверстием»**, через которое низвергаются потоки событий. И результат станет тем более заметным, чем в большей степени сойдутся, **срезонируют**, то есть окажутся в одной фазе колебаний, а не пойдут вразнобой, вразнос многие ритмические процессы, проникающие друг в друга. Значит, в какое-то время мы сможем попасть на тот участок событийного поля, где вершится не вычитание, не уничтожение колебаний, а их сложение, как бы их рукопожатие – и здесь проявление происходит в наибольшей мере: высвечиваются *эпохальные даты*, а в пространстве – *узловые точки* (линии, целые области). Иногда их именуют *локусами*. В качестве них могут выступать и особые ситуации *сингулярности* при рассмотрении моделей эволюции

Вселенной (предначала её расширения). В пирамидальных, конусообразных конструкциях, у гор – это *вершины, пики*. Вообще во всём – это те самые входы и выходы – *истоки и стоки*, или *острия и колодцы*. У нас, например, – это глаза, нос, рот, уши. В математике – *экстремумы функций, перегибы*; в физике – *пучности, каустики* (то есть центры кривизны), *фокусы*; у растений – места ветвления, называемые узлами; на небе – точки видимого *пересечения* траекторий движения Солнца, Луны и других планет, из-за чего возникают тесные *соединения* светил, вплоть до так называемых *покрытий*, фактически наблюдаемых при солнечных и лунных затмениях, в древности считавшихся опасными и грозными явлениями.

Перекрестье – всегда знак особый, предупреждающий, а крест – символ надёжного берега. Крест – на Небе, крест – на Земле. Причина – вверху, следствие – внизу. И наоборот. Вечная переключка между высшими и низшими пространствами событий, сцепленными дыханием единой Жизни...

Как в линиях ладони скрыты сведения о судьбе человека, так и в горных цепях, глубинных разломах, конечно же, заключены тайны прошлого, настоящего и будущего отдельных участков планеты, её целостной судьбы – надо лишь научиться «читать»... И эти «узловые» геолнии и геообласти, думается, упорядочивают свой ход не без помощи лунно-солнечных сил, чьи воздействия концентрируются на и в теле Земли вдоль дуг лунной тени при затмениях Солнца. Места пересечений тех дуг, наверное, оказываются самыми «болевыми» точками на поверхности Земли, тем паче, если несколько затмений следуют друг за другом достаточно быстро. На эти районы, во-первых, чаще, чем на другие, проецируются солнечным лучом участки лунной орбиты и, во-вторых, над ними чаще располагаются в дни новолуний её узлы (пересечения с эклиптикой). В результате достаточно жёсткая «спица» Солнце–Луна настойчиво указывает именно на подобные места поверхности, подтягивая к ним само ядро Земли (точнее, ко внутреннему покрову оболочки планеты, вызывая её сотрясение. – Это мысль изобретателя Н. Н. Коровякова).

О чём интересно могут свидетельствовать расположения треков полных солнечных затмений, главным образом, на территории **Европы** в XX и XXI столетиях? В исторически эпохальном интервале 1900–1918 гг. случилось единственное затмение (1914 г.), как бы отделившее тенью Луны Восточную Европу от Западной! В судьбоносном промежутке 1919–1940 гг. два затмения с параллельным ходом треков следовали вдоль северного побережья Европы и Сибири (1927 г.) и через южные моря и юг Сибири (1936 г.), будто вытягивая единый широкий пояс событий от Европы к Дальнему Востоку. В не менее напряжённом интервале 1941–1962 гг. произошли уже три затмения (1945, 1954, 1961 гг.), «столкнувшие» свои треки на всём пространстве европейской части России от Крыма до Предуралья. В исторически спокойном же интервале 1963–1984 гг. – уже полное отсутствие затмений над этой частью России, да и Европой в целом. В 1986–2005 гг. – всего лишь одно затмение – 11 августа 1999 г., пронёсшееся над центральными частями Европы и самым югом Причерноморья. Кстати, в чём-то аналогичное и как бы предупреждающее затмение прошло над Санкт-Петербургом и Москвой почти сто лет назад – 19 августа 1887 г., а следующее похожее произойдёт лишь 16 октября 2126 г. Так что в течение 240 лет Москва оказывается вне досягаемости полных солнечных затмений! В 2008–2030 гг. не на радость ли людям – вновь отсутствие затмений над значительной частью Европы и России (в 2026 г. – лишь в Испании)? В 2001–2052 гг. – невиданное, совершеннейшее отсутствие полных солнечных затмений в Европе,

Сибири и на нашем Дальнем Востоке. И только в 2053–2074 гг. – единственное «уральское» затмение 2061 г. Не иначе, как годы благоденствия и покоя первой половины XXI в., в сравнении с первой половиной XX!

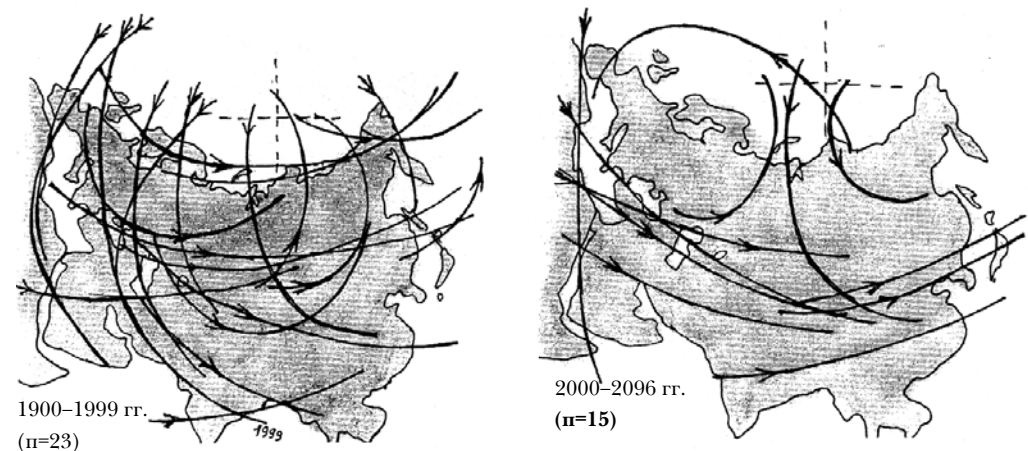
Но к концу XXI столетия два затмения (2081, 2090 гг.), следующие одно за другим, сложением своих треков повторяют во многом августовское затмение 1999 г., быть может вновь обрекая Турцию на мощное землетрясение в сентябре 2081 г. (пройдёт 82 года – почти полный цикл планеты Уран, планеты Новой эпохи).

Не правда ли, существует некая корреляция между годами прохождения тени Луны над Европой и Сибирью, с одной стороны, и временем решающих событий истории – с другой? Будто прихотливый узор вышивает острая игла лунной тени по ковру земной поверхности, задавая канву последующему людскому действию (рис.).

Показательно, что сейсмически неустойчивая зона полуострова Малая Азия, где расположена Турция, буквально испещрена треками полных солнечных затмений, уже проходивших и прогнозируемых в будущем – в 1914, 1936, 1999, 2006, 2060, 2081, 2088 гг., кстати, следующих друг за другом со средним интервалом в 28–33 лет, важнейшим временным интервалом в жизни человека. Значит, августовское землетрясение в Анатолии 1999 г., безусловно, связано с августовским же солнечным затмением, которое послужило не иначе, как «спусковым крючком».

Итак, бушуют вокруг разные процессы, не одинаковые по силе и величине ритмов, процессы земные и внеземные – космические. Они могут быть и тесно, и крайне слабо связаны между собой. Но когда они резонируют, когда вдруг сливаются в **одной фазе** действия всевозможные причины, тогда остаются в памяти поколений великие катастрофы и бедствия – люди проходят через горнило трагических событий. Завязываются узлы на память. Зажатый в тисках времени поток следствий, разливаясь половодьем новых причин, устремляется в будущее. Это как двери и окна в доме. Если стена и крыша своей устойчивостью и замкнутостью сберегает нашу стабильность и спокойствие, словно фиксируя и тем продлевая настоящее, то через двери и окна осуществляется насущная связь с внешним миром. Настоящее черпает опыт – из прошлого, надежду – из будущего. Происходит переток энергии из вчера в завтра, реализуется динамика развития.

Так и «узкие врата» космологического *антропного принципа*, необходимого для выполнения особых физических, химических, биологических условий существова-



Треки полных солнечных затмений в Евразии в XX и XXI вв.

ния, требуются сложным природным системам, явлениям жизни, дабы, возникнув на плотном плане, эволюционировать к раскрытию разума.

Врата узкие, хотя и трудно пройти, но непременно надо. Это испытание данной земной жизнью – мгновением по сравнению с долгой чередой различных проявлений, воплощений и пребывания в незримых субъективных планах. Наша жизнь сама есть узкие врата из Невидимого в Неведомое, **событие** в нескончаемой жизни индивидуальности, восходящей по лестнице эволюции. В «руке» нашей жизни в тугом пучке схвачены волнистые «стебли» множества циклических явлений, что сопровождают её от восхода до заката, и сжаты они в сходных фазах своих изменений.

Точно также различные временные отрезки, установленные ещё в древности – *эры, эпохи, калпы, юги* и т.д., отражают существующие в природе важные интервалы, в течение которых формируются те или иные события, длящиеся до чрезвычайности долго. XX столетие видится стечением нескольких подобных вех, потому отмеряющих особую ступень Перехода.

Замечено, что в XX в. мировые события стремительно убыстрялись, словно нес их всё более и более уплотняющийся поток времени. (Элементарная физика подсказывает: чем уже сечение потока, тем давление и скорость в нём выше.) И оттого наблюдаемое ускорение событийного хода – не иначе, как результат слившихся в один узкий, но могучий поток **многих** циклических явлений, охватывающих Землю и человечество. Это итог значительных резонансных процессов. Во «**временные врата**» столетия ринулись ритмы природы, оказавшись, по-видимому, на переходе от максимума к минимуму (или наоборот) своего выражения, значит – на своём *перегибе*, когда на смену одних циклов приходят следующие за ними. Слились своими завершениями две трудные эпохи – Рыб и Кали-юги (Железного века) в преддверии двух грядущих эпох, светлых – Водолея и Сатья-юги (Золотого века). И та, и другая веха – переход от Рыб к Водолею и от Кали к Сатья-юге – ознанованы своими особыми небесными ситуациями, глубинно связанными друг с другом.

Глаз да глас Белухи / «Дельфис» №2 (10)/1997

...в недрах Алтайских гор, в какой-то непостижимой близости от Белухи, уже пылает Огненный Магнит, влекущий к себе не только человеческие сердца, но и волны космического пламени, и этот Магнит перекликается с Магнитом Радонежским и Гималайским.

Н.Уранов

Существуют в природе ритмы, обнаруживаемые во многих явлениях. К ним относятся циклы в 200–300 лет.

Согласно фундаментальным исследованиям солнечно-земных связей, проведённым в первой четверти XX в. нашим великим соотечественником А.Л.Чижевским, циклы в биосфере, обусловленные меняющейся солнечной активностью, помимо известного ритма в 11, 80–90, а также 1800 лет, могут составлять и 250 лет. Сходный период, около 210 лет, существует для тёмных пятен на Солнце, видимых невооружённым глазом, то есть исключительно крупных, возникающих в годы особо сильной его активности. Тот же период прослеживается в вариациях концентрации радиоуглерода, толщин у годовых древесных колец, интенсивности полярных сияний. Как считал Л.Н.Гумилёв, с периодом в 200–300 лет следуют импульсы пассивной активности, порождающие появление новых этносов.

Исходя из представлений о Солнечной системе как спиральной «золотой» структуре и о течении человеческой жизни, идущей в унисон «золотому» экспоненциальному процессу с его характерными устойчивыми позициями, отвечающими уровням орбит планет, можно сказать, что срок примерно в 300 лет исключительно важен. Он соответствует самому внешнему покрову Солнечной системы – реликтовому кометному Облаку Оорта, а также выглядит своеобразным рубежом «преемственности» в человеческом существовании, в ходе общественно-исторических коллизий – вспомним, например, 300-летие царствования Дома Романовых... Любопытно, что один раз в 300 лет (конечно, статистически, в среднем) в нашей Галактике вспыхивают сверхновые звёзды, грандиозным взрывом заканчивающие свой эволюционный путь.

Кажется примечательным и то, что в среднем, хотя и очень приблизительно, единожды за 200–300 лет для фиксированного места земной поверхности может свершаться столь впечатляющая космическая манифестация, как **полное солнечное затмение** (вот в Москве такого затмения не было уже 500 лет), мощно воздействующее на биосферу, психосферу и, возможно, геосферу, в первую очередь в той чрезвычайно узкой по ширине области на земной поверхности (~200 км), длиной в несколько тысяч километров, которую отмечает своим чётким росчерком протяжённый конус лунной тени, проецирующийся на вращающееся тело планеты. Тень эта, известно, перемещается со скоростью порядка одного километра в секунду, с запада на восток, опережая вращение Земли, вступая на её поверхность на западе при восходе Солнца и покидая её через несколько часов на востоке при заходе. Если при лунном затмении, когда в тени Земли оказывается Луна, и это ночное светило «выключается» для **всего** спящего **полушария** планеты (тогда лишь собственное инфракрасное излучение Луны направлено на иньскую же часть Земли), то при полном солнечном затмении уязвлённой, лишённой дневного светила, его янской энергетики, становится **дугообразная тонкая трасса**, местоположение которой обуславливается: относительным расположением в пространстве Земли, Луны и Солнца, вращением Земли, спецификой лунной орбиты, медленно и сложно варьирующей свою ориентацию.

И лунное, и солнечное затмение случаются, когда Луна или в полнолунии или в новолунии находится вблизи одного из двух узлов своей орбиты, где она пересекает плоскость земной орбиты – эклиптики. И если максимально возможное число солнечных затмений в году – пять, минимальное – два, то лунные бывают реже: их не может быть вовсе или максимально лишь – три. В результа-

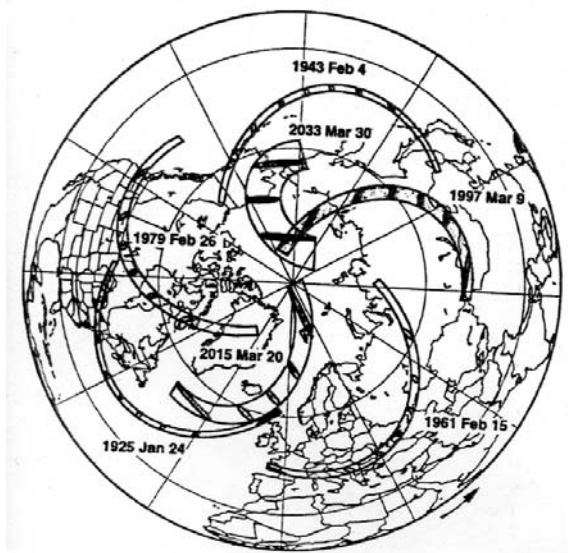


Рис.1. Для Северного полушария указана полосы нескольких полных затмений Солнца (включая затмение 9 марта 1997 г.), относящихся к одной и той же серии циклов (сарос)

те, общее число всех затмений – лунных, солнечных, полных, частных – никогда не превышает СЕМИ, а их строгий повтор наступает через каждые 18 с небольшим лет, когда восстанавливается в значительной степени относительное расположение Солнца, Земли и Луны с её орбитальными узлами; это – так называемый цикл «сарос» (см. рис.1).

Приглядимся к некоторым удивительным совпадениям, сопровождавшим ход полного солнечного затмения 9 марта 1997 г. Оно шло от Алтая (!) через Читу и Оймякон к Ледовитому океану. Жители Восточной Сибири видели незабываемую небесную феерию: на потемневшем, особенно в зените, бездонном куполе, помимо пяти вспыхнувших звёзд – Веги, Денеба, Альтаира, Капеллы и Арктура, рядом с закрытым Луною диском Солнца, опущённом лучами жемчужной короны, ровно и ярко сияла красавица-Венера, чуть ближе – Меркурий, дальше – Юпитер, а градусов на 40 выше взмахнула застывшим хвостом далёкая, как и Солнце, комета Хейла-Боппа. Дуга теневого следа уверенно легла на всё восточно-сибирское поднятие земной коры. Она как бы дублировала общее направление многих горных гряд и речных русел, окаймляя с юга Саяны, в определённой мере следуя характерным изгибам байкальской впадины, прилегающим с востока хребтам, вплоть до отстоящего несколько в стороне (вдоль побережья Охотского моря) хребта Джугджур, и даже совсем уже далёкой островной цепи Курил. Затем дуга устремилась вдоль ложа Алазеи, впадающей в Восточно-Сибирское море, чтобы скрыться в Ледовитом океане. Пролегла она через высочайшие точки трёх хребтов – Станового, Верхоянского, Черского (2412 м, 2959 м, 3147 м – гора Победы), словно постепенно теряя алтайскую стартовую высоту.

Напрашивается мысль: быть может крупномасштабные неровности земного рельефа (например, находящиеся значительно выше уровня моря) – эти «старческие кожные складки» планеты в той или иной степени являются «болевыми шрамами», оставленными мощными прочерками суммарных гравитационных сил Луны и Солнца? Путь лунной тени – это, по сути, проекция, отображение на вращающееся тело Земли лунной орбиты, но лишь тогда, когда она минует свои узлы. Это фактически и трасса гигантской бегущей приливной волны, вызванной слиянием лунно-солнечных воздействий на физическую оболочку и недра планеты. И если они достаточно регулярны, тем более через незначительные промежутки времени, для тех или иных мест предпочтительны, значит они способны вызывать и поддерживать «увечья» на лице планеты?

Геологов интересует проблема влияния космических сил на форму Земли и других планет, их спутников (имеются в виду работы Г.Г.Кочемасова, МГУ). Но ни геологи, ни астрономы-солнечники не соединили пока свои усилия в серьёзном сопоставлении двух обширных серий «рисунков» на поверхности нашей планеты, то есть двух групп СЛЕДОВ – тектонического происхождения и «затменного», идущих от сил внутренних, разбуженных, и сугубо внешних, провоцирующих.

Воодушевил автора этих строк ошеломляющий **вывод** некоторых специалистов-солнечников, повергший их самих в изумление. Как упоминалось, в каждом месте земной поверхности частый повтор полных затмений Солнца – явление крайне редкое, тем более – нескольких. Так вот, в очень коротком **11-летнем** интервале между 1997 и 2008 гг. в Северном полушарии из пяти полных затмений произошли или произойдут 3 (!) *в одном и том же предельно ограниченном регионе* (порядка 2–3 градусов по широте и долготе). И эта совершенно уникальная область расположена не где-нибудь в океанических водах или безвестных краях, а на Алтае, в районе горы Белухи, но не на ней самой!

Само начало дуги затмения 9 марта 1997 г. пересекает путь полного затмения 1 августа 2008 г., и подходит сюда конец исключительно протяжённой трассы затмения 29 марта 2006 г., берущего начало на побережье Южной Америки и завершающегося как раз чуть севернее и восточнее Белухи (рис.2). Ещё немного севернее означенного региона пролегла дуга полного затмения 31 июля 1981 г., протянувшаяся от Атлантики через Казахстан до Тихого океана!

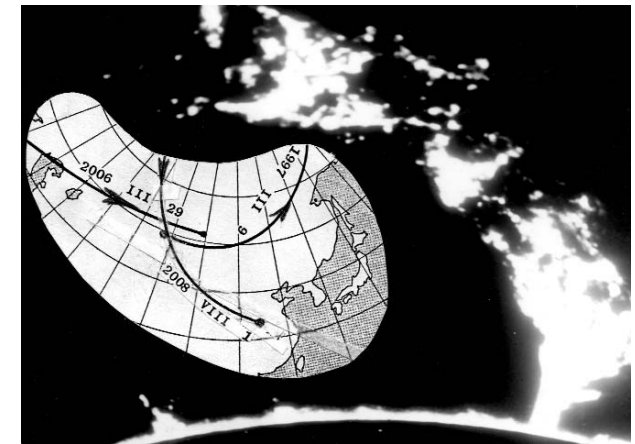


Рис.2. Алтай под тенью Луны в 1997–2008 гг.

Предварительный анализ трасс затмений 1963–2017 гг. для Северного полушария показал, что столь *компактных в пространстве и времени областей трёхкратных* пересечений дуг затмений Солнца нигде более не происходило. Совпадение до чрезвычайности маловероятное. Думается, что оно не случайно. Именно здесь, в Горном Алтае – точном географическом сердце евразийского материка, возможно, концентрируется некое сокровенное нагнетение энергией во имя целокупной защиты земного человечества...

После 2008 г. на протяжении немногим более ста лет Алтайский край оказывается вообще свободным от полных солнечных затмений. Лишь в 2115 г. (24 мая) через эту область вновь пройдёт дуга лунной тени, соединив собой такие возвышения земной поверхности, как Иранское нагорье, Алтай, Тянь-Шань, Средне-Сибирское плоскогорье,

Ознакомление с трассами **полных** солнечных затмений, уже рассчитанных учёными, даёт возможность предположить, что в Северном полушарии за полусотню лет с 1963 г. по 2017 г. на земной поверхности встречаются районы наиболее и наименее «посещаемые» именно полными затмениями Солнца. По-видимому, это некая общая закономерность, возможно, охватывающая огромные промежутки времени. В нашем полушарии в указанный срок вне лунной тени – Восточная Европа, Тибет, северо-восточный Китай, Египет, Аравия. Для тени «притягательны» достаточно компактные регионы, где максимально число полных затмений – три или четыре. Из десяти четыре локализованы на суше, причём только в Евразии: Алтай, северный Казахстан, юго-восток черноморского побережья, северо-восток Индостана. Остальные шесть областей сопряжены лишь с водной стихией: Карское море, Гудзонов залив – уже по другую сторону от полюса, далее – Атлантика у берегов Бостона и Нью-Йорка, акватория океана около Панамы и Колумбии, то есть у самого перешейка между Америками. Впечатляюще, что все эти области выстраиваются отнюдь не хаотически. Семь из них, наиболее значимые, следуют вдоль **единой** неширокой, но весьма протяжённой зоны – от Индостана в Западное полушарие почти через Северный полюс (чуть западнее), затем от Северной Америки к Южной. Интересно, что если добавить затмения вплоть до 2118 г., то ход выделяемой зоны лишь подчёркивается, хотя выявляются и другие. **Алтай же явно лидирует: там чаще и ближе друг к другу пролегают полосы полных солнечных затмений на рубеже XX и XXI вв.**

Альфа-эпоха

По многим признакам Земля как планета и вместе с ней человечество вступают в настоящее время в Новую эпоху. Именуют её по-разному в зависимости от выбранного признака – эпоха Водолея, Урана, Сатия-юги, Огня, Матери Мира. Так уж случилось, что мы оказались свидетелями **нескольких разнопериодических явлений космического свойства**, которые собрались в единый «узел», то есть действуют **в одной фазе** (или противоположных фазах) своего циклического развития.

Помимо перечисленных общепринятых вех, отмечающих современную смену эпох, как кажется, есть ещё одна, связанная с особым статусом наиболее яркой звезды в созвездии Малой Медведицы – Альфы Малой Медведицы (α UMi), которая во втором и третьем тысячелетиях является на северном небосводе нашей **Полярной** звездой.

Напомним, что продолжение оси вращения Земли из-за медленной её прецессии проецируется на небе во всё новые и новые места среди звёзд: оба полюса мира, северный и южный, описывают малые круги радиусом примерно в $23,5^\circ$ относительно соответствующих полюсов эклиптики, и на это уходит около 26 тысяч лет (рис. 1).

В конце XIII тыс. до н.э., когда происходило отступление на север ледника в Евразии и Северной Америке, над Северным географическим полюсом стояла в зените (описывая лишь небольшую суточную окружность вокруг полюса мира) сияющая бело-голубая Вега – Альфа (α) созвездия Лиры (Луг), ярчайшая среди звёзд всего неба после Сириуса, который в ту пору в Европе вовсе и не восходил.

В IX тыс. до н.э. в результате таяния льдов люди добрались уже до Скандинавии и Шотландии, и началась эпоха среднего каменного века (мезолита). И тогда

полярными светилами становились уже звёзды из созвездия Геркулеса (Her) – Пи (π) и Эта (η). Затем, в VIII–VII тыс. до н.э., с наступлением неолита – нового каменного века, оказалась северной Полярной звезда Тау (τ) Геркулеса.

Под полярной звездой Йотой (ι) Дракона (Dra) с 5500 по 3500 гг. до н.э. прошла эпоха интенсивных астрономических наблюдений у шумеров, египтян, народов майя; а под Тубаном, самой яркой звездой созвездия Дракона – Альфой, с 3500 до 1500 гг. до н.э. в Египте, как считают ныне учёные, расцветала эпоха пирамид, а в Англии возникла каменная обсерватория Стоунхендж. (Впрочем, и пирамиды, и Стоунхендж, возможно, значительно древнее.)

Около трёх тысяч лет назад (1500 г. до н.э. – 1 г.н.э.) самой близкой к северному полюсу стала

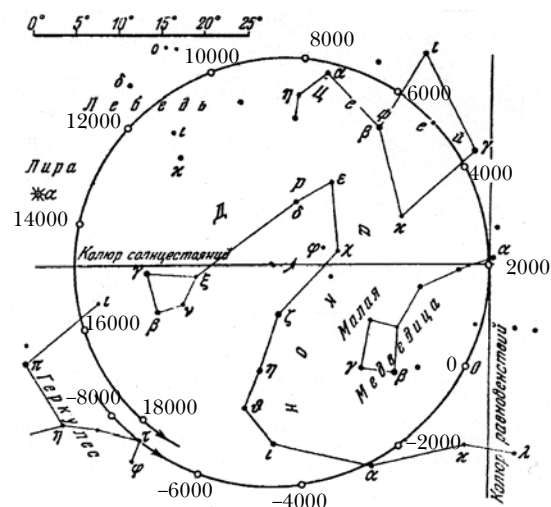


Рис. 1. Движение северного полюса мира среди звёзд за 26 тысяч лет. В XXI в. северный полюс мира приближается к Полярной звезде (α Малой Медведицы). Минимальное расстояние между ними будет всего $28'$, затем полюс мира начнёт уходить от Полярной. Через 7500 лет это название с большим правом будет носить другая звезда – Альдерамин (α Цефея), а через 11500 лет – звезда Вега (α Лиры). Соответственно перемещается и южный полюс мира

звезда Бэта (β) Малой Медведицы (UMi), располагавшаяся в семи с лишним градусах от полюса (это заметное расстояние – примерно в 14,5 диаметров Луны). У неё есть даже собственное имя – Кохаб, которое происходит от арабского «Кохаб-эль-Шемали», что означает «звезда Севера». В Китае Бэта Малой Медведицы называется «царственной звездой», и в этом отзвуке далёких времён можно уловить черты той особой роли путеводной звезды, которая отведена Полярной нынешней, чуть больше по блеску.

Любопытно, что во времена Древнего Рима рядом с северным полюсом мира не было ни одной заметной звезды. В настоящее же время довольно близко к полюсу расположена как раз наша Полярная – Альфа Малой Медведицы: примерно на 44 дуговых минутах от него (по направлению к звезде γ Кассиопеи), то есть на расстоянии, близком к полутора диаметрам лунного (либо солнечного) диска.

Заметим, что слово «*polos*» по-гречески означает «стержень», «ось». Народы северо-западной Сибири величали Полярную звезду «Небесным Гвоздём», саамы, финны и эстонцы – «Гвоздём Севера».

Индейцы *пано* из северной Калифорнии считали Полярную глазом творца Марунды; он якобы наблюдал за людьми со своего постоянного места на небосводе, а люди следили за его глазом во время путешествий. Возможно, подобные верования возникли ещё до того, как нынешняя Полярная стала именно Полярной.

На рубеже эр, при Рождестве Христовом, Полярной была фактически слабенькая звезда из созвездия Жирафа, не видимая обычным глазом (визуальная величина 6,96^m), замечательная тем, как теперь ясно, что является **солнцеподобной** (спектральный класс dG2) и достаточно **близкой** к нам, до неё свет летит всего 60 лет. А ведь столько длится восточный календарный цикл...

На рубеже VIII и IX вв. около северного полюса (примерно как и α UMi сегодня) находилась неяркая, на пределе видимости, звёздочка из созвездия Малой Медведицы. Эта спектрально-двойная звезда фактически – тройная, компоненты которой горячее Солнца.

Альфа же Малой Медведицы, которую даже Коперник в 1543 г. ещё не называл «полярной», станет поистине Полярной лишь чуть позже 2100 г., когда окажется от полюса мира на минимальном своём удалении в 28 минут дуги, то есть на расстоянии, равном диаметру диска Луны (рис. 2). Так что самый разгар, будем говорить, «Альфа-эпохи» можно ожидать лишь через сотню лет. Кстати, именно к 2100 г. некоторые учёные предрекают зримые грозные результаты глобального потепления.

Вообще, эпоха нашей Полярной звезды разворачивается примерно с 1100 г. по 3200 г. После неё на смену Альфе Малой Медведицы придут три звезды из созвездия Цефея (Cep): Альран до 5000 г.,

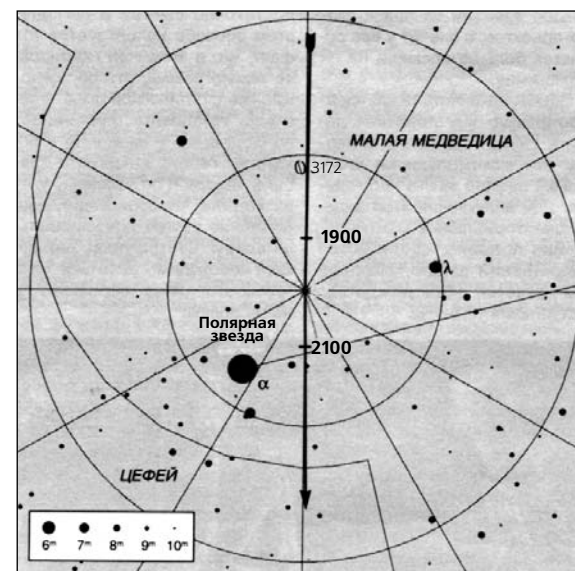


Рис. 2. Полярная область неба, на которой показано движение северного полюса мира (журнал «Звездочёт» № 12/2001)

Альфарн до 6500 г., Альдерамин до 8500 г.; затем ось Земли будет направлена в созвездие Лебедя – к Денебу (α) и потом на Сандру (γ), а в XIV тыс. вновь Вега воцарится над Северным полюсом.

В течение примерно одной тысячи лет истории Земли та или иная «полярная» звезда оказывается почти неподвижной на небе, особенно на протяжении века, тем более в течение года, месяца, суток. Вот почему на санскрите такая звезда именуется ДХРУВАТАРА (*дхрува* – устойчивая, твёрдая; *тара* – звезда). Какою бы ни была эта звезда, она столетиями упорно шлёт свои сигналы, эманации, лучи к «темечку» Земли – к её Северному полюсу, откуда во вне устремляется гипотетическая «торсионная» (вращательная) энергия планеты и куда в современную эпоху притягиваются магнитом Земли магнитные токи космоса*. Как пишет Е.П.Блаватская в «Тайной Доктрине», Дхрува, или наша Полярная звезда, «связывается с проявлением различных феноменов посредством космических сил», а также с «началами космического пространства» – «семью главными ветрами» той сокровенной силы по имени «Праваха-Ветер», которая «даёт импульс и направляет течение звёзд и планет». Е.П.Блаватская при этом упоминает, что, как сказано в «Пуранах», «созерцание ночью Дхрува, полярной звезды, и небесного дельфина (Шишумара – созвездие)** «искупает какой бы то ни было грех, совершённый в течение дня».

Неподвижность полюсов на теле ли планеты, в небе, в любом объекте, системе всегда сопряжена с особой предельной ситуацией СИНГУЛЯРНОСТИ, как если бы то были области либо «истока», либо «стока» неких организующих энергоинформационных потоков, циркулирующих вдоль оси. Выдающийся английский космолог XX в. С.Хокинг назвал сингулярность (к ней относится и состояние Вселенной перед моментом Большого Взрыва) «полосом в большем измерении». И, наверно, физическим полюсам нашей Земли вторят в **иных пространствах** свои сингулярности, свои «истoki» и свои «стоки». Точку небесного полюса мира с концентрическими окружностями суточных траекторий светил вокруг него можно отождествить с той точкой устойчивости, которая только и может быть «приводом» к внешним потокам – **пуповиной**, соединяющей данный объект с космосом.

В связи с этим совершенно справедливы слова одного из наиболее глубоких современных астропсихологов и астрологов-философов – Дейна Редьяра (1895–1985) о Великом полярном цикле, «звёздном годе» – периоде прецессий: «Полярная ось – символическое “я есмь” великого планетарного цикла. В движении оно изменяет свои отношения со звёздами, с которыми, по-видимому, связано», и суть планетарного Целого – «изменяться и настраиваться на различные космические токи, и это составляет сущность того, что мы называем эпохой Рыб, эпохой Водолея и т. п.».

Как человек рождается под той или иной звездой – буквально ли, фигурально, так и планета Земля своей осью вращения, можно сказать, зацеплена за определённые светила, среди которых, заметим, нет места планетам Солнца, а лишь далёким

* Над Южным полюсом сейчас блистает звезда Канопус, и этот полюс Земли, наоборот, «забирает» внутрь энергию космоса, но отдаёт наружу магнетизм планеты. Это, как пишет Е.П.Блаватская (см. «Теософский словарь»), «Потала (санскр.) – Низший мир, страна противоположного полушария; отсюда адские области в народном суеверии, а философски – обе Америки, которые противоположны Индии...»

** *Шишу* (санскр.) – дитя, *мара* (санскр.) – смерть. Из текста Блаватской следует, что Шишумара – это 4 звезды хвоста Малой Медведицы: Дхрува (α – Альфа), Кашиана (δ – Дельта), Махендра (ϵ – Эпсилон), Агни (ζ – Дзета), и в «Пуранах» говорится, что эти звёзды, «будучи сконцентрированы известным способом и на известном предмете, производят необычные результаты».

и близким звёздам, ибо планеты шествуют по небу вдоль «пояса» эклиптики, имеющего наклон в $23,5^\circ$ к экватору и располагающегося в зените неба примерно на 65° от географического полюса. И как дух человека воплощается под той или иной звездой, так и Дух Земли, устремляясь к ней (или от неё) не иначе, как **вдоль оси**, соединяется поочерёдно невидимыми нитями со своими звёздами...

Редьяром метко замечено, что так как своим телом «Земля закрывает от человека половину Вселенной», то в силу этого «она как бы обязана вращаться вокруг собственной оси», чередуя бодрствование и сон. Им проводится ценное сопоставление между метафизической сутью трёх важнейших движений Земли: 1) вращение вокруг оси (за сутки) – это необходимо отдельному индивиду («самость отдельного человека зависит от этого вращения»); 2) обращение вокруг Солнца (за год) – это требуется уже коллективно всему человечеству («человечество как род не подвержено влиянию вращения Земли вокруг оси»); 3) прецессия за 26 тысяч лет её орбиты вокруг наиболее устойчивой оси эклиптики, нацеленной, кстати, в созвездие Дракона – это способствует целостному планетарному развитию. Полярная ось именуется им осью «духовной интеграции» в отличие от «пояса физиологической жизненности» – экваториального круга. Учёный пишет: «Неразличением этих двух факторов в значительной степени объясняется путаница в вопросе о начале эпохи Водолея. Может оказаться что полярная ось в своём движении уже связана с «новой звездой» или с чем-то подобным, символизирующим **духовно-творческий импульс** новой эры. Вместе с тем, Солнце, может быть, ещё не достигло в преддверии равноденствия созвездия Водолея, что означало бы **физиологическое животворение и проявленность** творческого импульса новой эры. Иначе говоря, хотя духовно-творческий импульс уже возник, может пройти ещё некоторое время, прежде чем жизненные силы, создающие внешние структуры новой эры, полностью вступят в действие».

И в самом деле, хотя и учитывается условность границ всякого созвездия, можно всё же говорить, что точка весеннего равноденствия уже входит в созвездие Водолея; тогда «разгар» этой эпохи грядёт через тысячу лет, в то время как до Полярной звезды (α UMi) полюсу мира двигаться всего лишь чуть более сотни лет. Именно Полярная звезда эпохи должна создать тот особый духовно-творческий климат, который «окропит» всю Землю, войдёт в её «чрево», определит наше общее развитие – Преображение!

Ещё раз подчеркнём, как важно конкретное направление **оси** планеты, которую называют «жезлом» и «позвоночником» космического тела – целостного его организма. Редьяр пишет: «Северный полюс тогда соответствует вершине головы, сакральному центру, который у полностью развитого, совершенного человека окружается ореолом, подобном северному сиянию... Изменение “жезла силы” Земли означает, что качество космической силы, которую получает Земля, циклически изменяется, следуя спиральному движению земной оси». Эзотерически полюса являются «воротами космических сил, символами Божественного Сознания». И «колебание Фохатических Сил у двух холодных концов (Северного и Южного полюсов) Земли, выявляющее ночью многоцветное сияние, заключает в себе несколько свойств Акаши (Эфира), Цвет так же, как и Звук» (Е.П.Блаватская «Тайная Доктрина»).

Реальна на физическом плане и полярная **«телесная»** асимметрия нашей планеты, что отлично знают геологи и географы: в целом преобладание суши в Северном полушарии. Невольно вспоминаются и слова Учителя К.Х. («Письма Махатм»): «так как наша Земля со всеми другими планетами несётся в пространстве, она получает большую часть... космической пыли на своё Северное полушарие» (имеется в виду пыль магнитного свойства. – Я.Н.).

Понимая, сколь значимы и судьбоносны качество и сила сияющей над нами Полярной, обратимся к тем удивительным свойствам, что характеризуют Альфу

Малой Медведицы как звезду. Она переменна и именно к концу текущей эпохи **теряет свою переменность** блеска, успокаивается!

То, что нынешняя Полярная – переменная звезда, выяснилось в первой половине XX в. Её блеск меняется с периодом в 4 дня. Более того, – это так называемая *цефеида*, пульсирующий жёлтый сверхгигант (спектральные классы F7 Ib – F8 Ib). Вообще периоды изменения блеска и температур у цефеид составляют от 1 до 50 суток; когда наружные слои звезды сжимаются, они становятся горячее, а звезда – ярче. Звёзды различных масс, больших солнечной, начинают пульсировать на определённом, недолгом этапе своего развития, когда в них возникают физические **неустойчивости**. На диаграммах, где сопоставляются физические параметры звёзд, это выявляет *полосу неустойчивости* (см. диаграмму Герцшпрунга-Рессела на с. 45, 116).

Но Полярная – весьма необычная цефеида: при свойственном ей периоде пульсаций чрезвычайно малы изменения её блеска, даже меньше, чем у так называемых с-цефеид, которые характеризуются синусоидальной формой кривых блеска. К концу XX в. звезда обратила на себя особое внимание учёных тем, что примерно **после 1945 г.**, а особенно с 1980-го, её изменения блеска, температуры и лучевых скоростей стали стремительно падать. И с **2000 г. её практически можно считать звездой постоянного блеска!**

Главная физическая причина состоит в том, что в процессе своей эволюции как звёздного тела Альфа Малой Медведицы **выходит** из полосы неустойчивости, двигаясь на диаграмме Герцшпрунга-Рессела в сторону более низких температур. Оттого её период увеличивается с очень малой постоянной скоростью, а интенсивность колебаний падает. И всё это происходит буквально на наших глазах. Такой вывод был сделан ещё в 1989 г.

У Полярной имеется и другая особенность, отличающая её от типичной цефеиды: если эти переменные пребывают в режиме фундаментальных колебаний, то есть пульсирует целиком вся их атмосфера, то в Полярной внутренние и внешние слои её атмосферы ведут себя совершенно несинхронно.

Кроме всего прочего, Альфа Малой Медведицы не одиночная звезда, а **тройная** система! Во-первых, она визуально-двойная; второй компонент на небе находится на заметном расстоянии в 18 секунд дуги, является желтовато-белой звездой (спектральные классы F2 V и F3 V), принадлежащей *Главной последовательности* звёзд (то есть самым распространённым – как Солнце). Во-вторых, сама Альфа – спектрально-двойная. Это очень тесная звёздная пара, в которой период обращения вокруг сверхгиган-

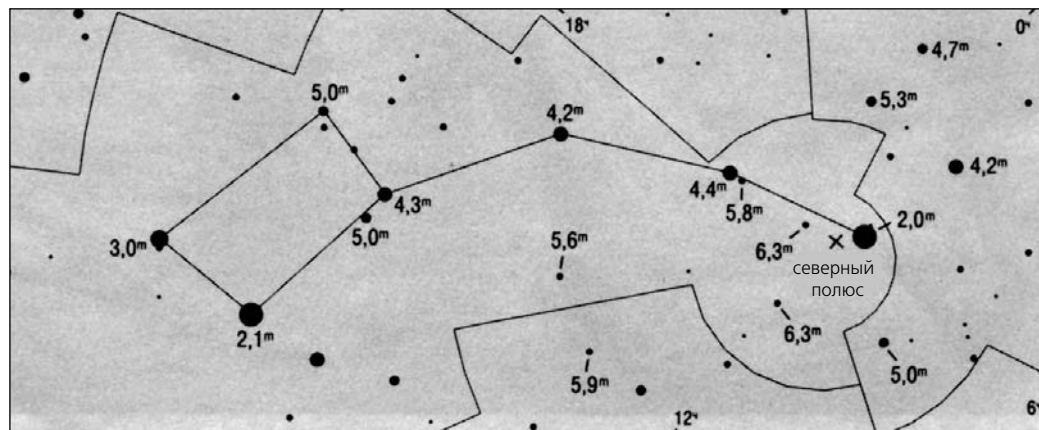


Рис. 3. Положение северного полюса мира среди звёзд Малой Медведицы. Указаны визуальные звёздные величины звёзд, видимых невооружённым глазом

та составляет 30 лет. Спектр компонента соответствует классу A5–A8 V, масса его всего лишь вдвое больше солнечной. У обоих компонентов температура выше, чем у затухающей цефеиды, выше солнечной. Масса главной звезды раз в 10 превышает солнечную, а размером она больше нашего светила почти в 50 раз. Учёными лет тридцать тому назад было высказано мнение, что α UMi является членом локальной ассоциации из группы рассеяного звёздного скопления Плеяды, расстояние до которого и Полярной примерно одинаковое и составляет около 400 световых лет.

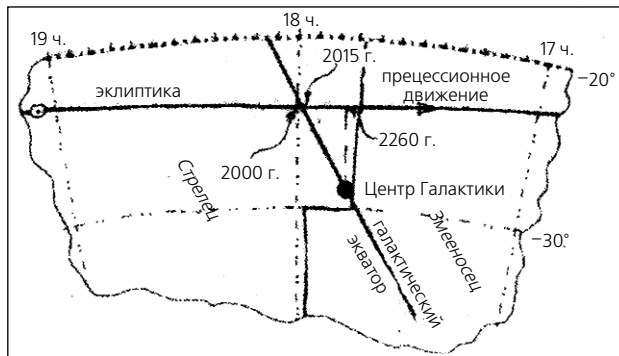
Итак, ближайшая к нам цефеида испытывала в XX в. колебания своего блеска на 10 %, а к концу века они снизились уже до 1%. Переменная подошла к границе полосы неустойчивости, в которой она пребывала в течение примерно 40 тысяч лет, и теперь пульсации внешних слоёв звезды замирают. Впрочем, имеются цефеиды с примерно такими же параметрами, но вовсе и не прекращающие своих колебаний. Так что в отношении нынешней Полярной остаются загадки. Во всяком случае, через 100 лет, в 2112–2114 гг., когда полюс мира пройдёт на наикратчайшем от неё расстоянии (см. рис. 2), Альфа Малой Медведицы, наверное, уже никак не будет переменной звездой. Выходит, что грозный земной XX в. (так удивительно совпало) стал свидетелем бурных изменений в её жизни, а значит, в жизни ещё двух её звёздных компонентов – близкого и далёкого...

В 1929 г. Е.И.Рерих в Беседах с Учителем М. поведала, что имелось (у неё) сообщение с Полярной звезды, и Владыка ответил, что там есть жизнь (05.03.1929 г., Высокий путь. М., Сфера, 2002)... А в 2006-м, вокруг Полярной учёные обнаружили «кокон», где, по их мнению, быть может формируются планеты...

Эра Козерога?

По мере прецессионного вращения земной оси вокруг оси эклиптики с циклом примерно в 26 тысяч лет, каждые две с лишним тысячи лет свершается одна из 12-ти фаз Звёздного (Платонического) года, так называемая *эпоха*, исключительно важный этап в жизни земного человечества. За эти две с небольшим тысячи лет до Рождества Христова одна из четырёх кардинальных точек небесной сферы (две – равноденствий и две – солнцестояний), известная с древнейших времён как *точка весеннего равноденствия* (γ) и именуемая «точкой Овна» (в ней пересекаются небесные экватор и эклиптика), в двадцатых числах марта, когда на Земле уравниваются продолжительности дня и ночи, медленно входила, по причине прецессии, в одно из зодиакальных созвездий – в созвездие Овна. Началась эпоха, следовавшая под знаком Овна. После Рождества Христова наступала эпоха под знаком Рыб: в то время в день весеннего равноденствия Солнце, оказавшись в точке Овна, вступало в созвездие Рыб. Теперь же Солнце, минуя в марте точку Овна, приблизилось к созвездию Водолея, что знаменует собой приход *эпохи Водолея*.

Точка Овна является отправной на шкале знаков Зодиака – в Тропическом Зодиаке. Помимо этого древнего нуля-пункта, можно рассмотреть ещё один маркер. Если указанный нуль-пункт относится к взаимной ориентации экватора Земли, орбиты Земли (эклиптики) и Солнца, или положения Солнца на фоне земных созвездий, то другой – Галактики, то есть нашей звёздной системы, на этом же фоне. Она выглядит на небесной сфере как замкнутая полоса Млечного Пути, пролегающая через те или иные созвездия; это фактически ещё один зодиакальный пояс – Галактический Зодиак. Он круто вздымается над эклиптикой, пересекая её в двух диаметрально противоположных точках на стыке созвездий: Близнецы – Телец и Стрелец – Скорпион. Одна из двух точек и может считаться нуль-пунктом Галактического Зодиака. Какая именно? Для ответа учтём следующие, по-видимому, неслучайные обстоятельства,



Фрагмент карты неба на 2000 г. в районе Центра Галактики. Из-за прецессии сетка координат медленно смещается вправо относительно звёзд, Центра Галактики, точки пересечения эклиптики с галактическим экватором

вычайно энергоинформационной, многофункциональной, во многом неразгаданной части нашей звёздной системы, отмеченной мощным радиоисточником Sgr A (прямое восхождение 17 часов 45 минут – на 2000 г.).

Таким образом, район созвездия Стрельца около точки зимнего солнцестояния, а значит на подступах к **знаку** Тропического Зодиака – Козерогу, является исключительным. И потому, что здесь встречаются два зодиакальных пояса – общеизвестный Тропический и Галактический, то есть пересекаются на небе две разномасштабные трассы Земли – вокруг Солнца и вокруг Центра Галактики, или, что то же самое, плоскости двух орбит – Земли вокруг Солнца и Солнца вокруг Центра Галактики. И потому, что как раз в этом направлении, в сто раз далее ближайших к Солнцу звёзд, создающих фон созвездий, расположен Центр нашей звёздной системы. По сути уже сейчас происходит постепенное (за счёт прецессии) совмещение точки зимнего солнцестояния и точки эклиптики на галактическом экваторе: совпадения надо ожидать приблизительно к 2015 г.; тогда мы и начнём вступать в особую, если хотите, **эру Козерога**; пока же заканчивается эра Стрельца. Возможно окончательно мы войдём в эру Козерога, когда за счёт прецессии кардинальный небесный меридиан солнцестояний (18 часов) подойдёт предельно близко к направлению на Центр Галактики. Произойдёт это примерно в 2260 г.

Таким образом, эпоха Водолея и эра Козерога идут «рука об руку», одновременно подгоняемые прецессией. Но если для **эпохи** Водолея отсчёт идёт от главенствующей точки эклиптики – точки Овна, или точки равноденствия – весны, то для **эры** Козерога от точки солнцестояния – зимы.

Соответствие же Центра Галактики знаку Козерога именно для наших эпох, вообще, знаменательная ситуация, окрашивающая эпоху Водолея на нашей Земле в Солнечной системе особым, таинственным качеством знака Козерога. Это связано с положением Солнечной системы в Галактике на протяжении ближайших миллионов лет. Напомним, что примерно 200 млн. лет надо Солнцу для обхода вокруг Центра Галактики. Кстати, нетрудно прикинуть, что через примерно 3 млн. лет Центр Галактики в Млечном Пути в небе над Землёй окажется, при прочих равных условиях, строго в направлении кардинальной точки в знаке Козерога – на пересечении эклиптики с галактическим экватором (~18 часов). Наверное как раз именно тогда начнётся особая, чрезвычайно длительная веха в истории человечества Земли – веха (уже даже и не эра) Козерога...

формально никак не связанные друг с другом.

Во-первых, одна из точек пересечения эклиптики со средней линией Млечного Пути – галактическим экватором (прямое восхождение – 17 часов 59 минут – на 2000 г.) предельно близко расположена к кардинальной точке зимнего солнцестояния (прямое восхождение 18 часов), находящейся в созвездии Стрельца около Змееносца. Во-вторых, совсем рядом с этой же точкой находится область самого Центра Галактики – чрез-

От составителя

На сломе эпох

Речь уже шла о 2009 г., далее пойдёт – о важности 2012-го, вплоть до 2025 г. Имеются не только рекомендации астрологов, но и расчёты учёных. Приведём несколько подтверждающих эти даты примеров.

Прежде всего, в 2012–2013 гг., а также около 2025 г. следует ожидать очередных максимумов 11-летней солнечной активности. Кстати, время 2013 г. совпадает с окончанием третьего периода в циклической истории России (с 812 г. и через каждые 400 лет), изложенной в 1907–1910 гг. «русским Нострадамусом» В.Мошковым; после чего должен наступить «золотой век» следующего цикла. Об этом мы узнали из работы покойного ныне В.А.Макарова – одного из авторов икосаэдро-додэкаэдрической модели кристаллоподобного строения Земли. Сам он изучал соотношение длительностей государственных образований России, считая от первого правителя Киевской Руси князя Олега. Затем, по его версии, следуют времена Московской Руси, Российской империи и России Советской – вплоть до 2001 г. (соответственно, в годах: 4x108, 3x108, 2x108, 1x108, где 108 лет = 129 лет). Исследователь пришёл к выводу, что 2001 г. является особенным, по-своему завершающим этапом, окаймлённым двумя датами – 1989 г. и **2013 г.**; они отстоят относительно 2001-го на 12 лет и ограничивают некий переходный этап в истории России.

Интересно, что тот же 2013 г. выявлен и в совершенно другом исследовании, по своему подходу – синтезом, и тоже касающемся России. Именно.

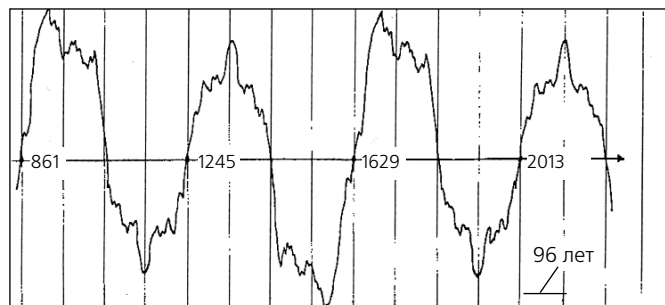
В работе доктора физико-математических наук О.В.Кудреватовой и кандидата технических наук С.В.Покровского «Фазовые плоскости волн симметрии логических структур систем мировоззрения древних китайцев из «Книги Перемен»» справедливо указывается, что любая «сложная система в целом может иметь свойства, которыми не обладает ни один из слагающих её элементов. Одним из таких свойств является *симметрия*, включая новое понятие о *волнах симметрии**. Другим свойством является *циклическое* поведение системы как целого, характерное для её динамически устойчивого состояния равновесия при внешнем воздействии».

Существует мнение, «что именно порядок расположения гексаграмм Вэнь-Вана использовали древние китайцы для гадания. Судя по результатам современных исследований свойств порядков Фу-си и Вэнь-Вана**, можно полагать, что предложенный доктором физико-математических наук С.В.Петуховым изменённый порядок Фу-си допустимо использовать для нетрадиционного прогнозирования (гадания) поведения по законам природы (генетики), скорее, отдельных личностей, а порядок Вэнь-Вана – социумов. В.Г.Масленников, используя свойства связей (управления и

* Кудреватова О.В., Покровский С.В. Волны симметрии как образ логической структуры «Книги Перемен» // Ежегодник «Дельфис-2003». М., Дельфис, 2003. С. 78.

** Еремеев В.Е. Символы и числа «Книги Перемен». М., 2000.

Петухов С.В. Бипериодическая таблица генетического кода и число протонов. М., Молодёжный центр, 2001.



Квазипериодический характер развития России как этноса. По горизонтальной оси отложены годы современного календаря, нули функции приходятся на трудные времена для государства

ного состояния логической структуры системы взаимоотношений в социуме. Квазиимпульсный характер кривой подтверждает наличие динамически равновесного бистабильного состояния системы со скачкообразным характером переходов (крутые фронты импульсов) между двумя её квазистабильными состояниями (полочки импульсов). Видно, что имеется два варианта квазистабильных состояний, между которыми происходит переход; они различаются по характеру поддерживающих их нелинейных колебаний (изрезанность полочек импульсов). Каждое из этих двух динамически равновесных квазистабильных состояний определяет сложный (многочастотный) триадно-информационный резонанс в системе взаимоотношений в социуме*.

Если руководствоваться примерами технологических прорывов в бурно развивающейся области ТВ-коммуникаций, то любопытны в связи со сказанным следующие прогнозы: цифровое телевидение решительно вытесняет существующее, и появится повсеместная возможность принимать десятки различных каналов – с 2008 г. в Европе, с 2012 г. – в США, с 2015 г. – в России.

Согласно ритмическим и структурным особенностям Солнечной системы (как спиральной и «золотой»)**, год 2011-й знаменует собой (в череде 1974–2060 гг.) такое состояние, которое отвечает концу «мытарств» на полном страстей «марсовом» уровне и как бы началу широкого пояса астероидов в Солнечной системе. Что равносильно концу периода физического воспроизводства некоторой живой структуры (вообще развивающейся системы), а 2029-й – это уже выход из «астероидного» промежуточного существования. Далее – своеобразный переход на более зрелый и одухотворённый этап развития, когда процесс идёт в сторону «юпитерова» состояния мудрости.

Многие учителя и гуру в Индии принимают различные вероисповедания, способствуя объединению человечества на основе благородных устремлений. Нынешние гуру учитывают и достижения современной науки, понимая, что не случайно, а эволюционно оправдано широкое проникновение науки во все сферы жизни, в менталитет жителей Земли. Вот и один из современных гуру обращается к идеям Р.Шелдрейка – морфогенетическим полям, служащим матрицей для воплощения и развития жизненных форм, и верует в то, что должно возникнуть на Земле «объединённое сознание» – **поле** просветлённого сознания, когда будет достигнута определённая «критическая масса» в этом процессе (1 просветлённый на 100 тысяч человек). И процесс этот якобы должен завершиться уже к 2012 г.?!

* Масленников В.Г. Теория перемен. Опыт соединения древнего и современного знания. М., Глобус, 2000.

** Якимова Н.Н. Золотая спираль развития: вехи истории // Ежегодник «Дельфис-2001». М., Дельфис, 2001. С. 131.

симметрии) между элементами порядка Вэнь-Вана, составил свой прогноз развития России как этноса* (см. рис.).

В согласии с представлениями радиофизики, кривая, полученная Масленниковым, является амплитудно-частотной характеристикой бистабильного состояния системы, в данном случае, – амплитудно-частотной характеристикой бистабиль-

С.П.Капица

Демография подсказывает / «Дельфис» № 4(20)/1999

Мы предлагаем часть выступления доктора физико-математических наук С.П.КАПИЦЫ*, вице-президента Академии естественных наук России, члена Европейской Академии наук и «Римского клуба»**.

В 1991–1992 гг. я занялся одной глобальной проблемой. Сколько людей живёт на Земле? Что они делают? Как развиваются? Можно ли количественно проанализировать ход мировой истории? И оказалось, что эта задача решается. Развитие человечества можно представить численно, если использовать демографические данные.

Выяснилось следующее. Если рассматривать развитие человечества, то **всё человечество – единая система**, как говорят в кибернетике и синергетике, один ансамбль. Сейчас нас всего около 6 млрд.***. А когда я был мальчиком, 60 лет назад, нас было 2 млрд. Всего за 60 лет население увеличилось в три раза! Такого роста населения ни по числам, ни по темпам никогда не было и не будет. Считается, что действует экспоненциальный закон, то есть население удваивается, например, каждые 40 или 30 лет. Спрашивается, в какое время, если человечество удваивается за 40 лет, начался бы такой процесс удвоения? Оказывается, всё бы началось с Адама и Евы совсем недавно – в VII в. ! Даже если бы мы увеличили время удвоения в 10 раз и удваивались бы каждые 400 лет, то всё бы началось примерно 12 тысяч лет назад, что тоже никого не устраивает, так как человечество существует около 1,5 млн. лет! Если начать «играть» с этими цифрами, то довольно скоро можно прийти к выводу, что человечество растёт совершенно иным способом – **оно развивается по гиперболическому закону**, гораздо более крутому, чем экспоненциальный: идёт сначала очень полого, потом вдруг происходит резкий подъём, как говорят, демографический взрыв (см. график). Если так будет продолжаться, то через 20 лет на земном шаре негде будет ни встать, ни сесть. По этому поводу статей и книг за рубежом – великое множество.

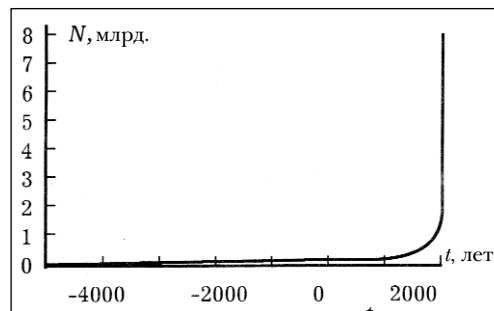
Если построить кривую демографического роста, то число людей устремится в бесконечность уже через 20–25 лет, то есть примерно к **2020–2025 гг.**

Находились религиозные фанатики, которые говорили: «Смотрите, математики дока-

* Разговор состоялся на ежемесячном вечере журнала «Дельфис» в Центральном доме журналиста – «Неизвестное об известном», ещё в январе 1999 г.

** «Римский клуб» – одна из международных организаций, в которую входят представители экономических, политических, интеллектуальных элит разных стран; создана в 1968 г. Призвана помочь миру «сохранить человечность», в полной мере используя потенциал гуманизма. Усилия Клуба были направлены на то, чтобы оценить последствия ускорившегося процесса глобализации различных сфер жизни человека и дать рекомендации на уровне правительств стран. Кредо клуба – пропаганда достижений науки, идей терпимости и самосовершенствования, противостояние эсхатологическим настроениям. – Прим. сост.

*** Символически 12 октября 1999 г. родился шестимиллиардный человек. На 2007 г. – уже 6,6 млрд. человек. – Прим. сост.



Так было положено начало моему сотрудничеству с Институтом прикладной математики, и, в частности, с его директором – профессором С.П.Курдюмовым. Возник большой проект, написано на эту тему уже несколько трудов, дан старт сотрудничеству с математиками, физиками и демографами. Проводился анализ того, что должно ограничивать бесконечный рост параметров реальной системы в режиме с обострением. Оказалось, и это исключительно важно, что имеются внутренние факторы, которые определяют развитие человечества как целостной системы. Обычно предполагают, что отсутствие ресурсов (пищи) ограничивает численный рост населения. Никак нет: **рост человечества ограничивается именно внутренними системными причинами**. Чтобы понять это, потребовались длительные исследования. В итоге, в 1997 г. мы написали с Сергеем Павловичем книгу, а в 1998 г. я закончил новую (см.: *Белафин В.А., Капица С.П., Курдюмов С.П.* Математическая модель глобальных демографических процессов с учётом пространственного распределения // Журнал вычислит. матем. и матем. физики. Т. 38, № 6, 1998. С. 885. – *Сост.*). Позже выяснилось, что имеется математическая модель, которая одна может охарактеризовать демографический рост на всём этапе развития. Примерно 4,5 млн. лет назад, как считает современная наука, началось обособление человеческого начала из некоего стада приматов в Африке, занявшее примерно 3 млн. лет, в результате чего появился человек умелый, живший тоже в Африке (см. далее табл. из работ автора. – *Сост.*).

Помню такой драматический момент. Я получил ориентировочную оценку времени начала развития человека умелого. Но нужно было ещё узнать и возможную численность населения 1,5 млн. лет назад. И я решил обратиться к крупному специалисту в этой области – одному парижскому профессору, замечательному учёному. Он возглавлял французскую экспедицию в Африке, которая занималась поисками наших далёких предков. Напомню, что первые открытия в этой области были сделаны англичанами в Танзании, где обнаружены останки древнего человека, а французы потом организовали большую экспедицию, увенчавшуюся многими крупными открытиями и возможностью дать общую картину ранних стадий развития человечества. Поинтересовавшись, сколько людей жило 1,5 млн. лет назад, тут же получил ответ, что 100 тысяч, и это меня совершенно поразило: то была цифра, которая появилась и у меня на основании расчётов.

Оценка была необыкновенно важной потому, что закрепляла поворотную точку в истории человечества. Тогда, 1,5 млн. лет назад, когда появился проточеловек, началось развитие по единому генеральному закону вплоть до наших дней. Это, пожалуй, один из самых поразительных фактов, причём всё человечество в своём развитии описывается как **единый процесс**, где бы что ни происходило. Из Африки люди через несколько сот тысяч лет расселились по всему миру. Сначала – Ближний Восток, Европа, Индия, потом – Китай, затем – Америка. Поднялся уровень океана, Америка оказалась отрезанной от основного массива человечества, то есть от Евразийского суперконтинента. Но шло непрерывное уве-

зали, что грядёт судный день, конец света, записывайтесь в нашу секту, и мы вам гарантируем спасение, когда негде будет стоять». Вот тогда-то я и углубился в исследование так называемых *режимов с обострением*, которыми занимаются в Институте прикладной математики РАН. Функции, описывающие такие процессы, внезапно обращаются в бесконечность. Учёные столкнулись с ними, когда изучали взрывные (нелинейные) процессы.

личение числа людей. Случались, конечно, всякие катастрофы, на 100 м поднимался и опускался уровень океана, было 5 или 6 ледниковых периодов, климат Земли менялся, но численность человечества в целом неуклонно увеличивалась, следуя гиперболическому закону роста, который в наши дни привёл к взрыву. Это есть, по существу, совершенно новый взгляд на всю историю человечества, который подтверждается данными антропологии и истории*.

Антропология выделяет несколько периодов. Первый период длился 1 млн. лет, когда жил примитивный человек, но уже человек, не так сильно отличающийся от нас. Он делал простейшие каменные орудия, по которым идентифицируют данный период – это «галечная» культура; потом была новая культура, длившаяся 300 тысяч лет, следующая – 100 тысяч лет, затем – 30 тысяч лет. Каждая культура была в 2,5–3 раза короче предыдущей! Вспомним: история Древнего мира – 2 тысячи лет до н.э., падение Рима – 500 лет н.э.; всего 2,5 тысячи лет. Средние века – 1000 лет, до 1500 г.

Новое Время – 300 лет, с 1500 до 1800 г. Следующий период – Новейшая история: 120–150 лет, с 1800 г. до середины XX в. А дальше время, достигнув интервала порядка 40 лет, больше сжиматься уже не может: развитие человечества просто не в состоянии идти быстрее; если бы оно шло быстрее, то сейчас нас было бы не 6, а 8 млрд., и человечество должно было бы удваиваться за 18 лет, а этого даже в Африке не умеют делать.

Кстати, на такое сжатие исторически значимых интервалов времени учёные уже обращали внимание. Есть один замечательный историк – И.М.Дьяконов, из Санкт-Петербурга. Он написал прекрасную книгу «Пути истории» и тоже по-своему указал на подобное «сокращение времени». Мне много раз приходилось сталкиваться с тем, что историки обладают колоссальной профессиональной интуицией. Они настолько знают свой предмет, что могут гораздо больше о нём сказать, чем им это кажется. Я с большим доверием отношусь к высказываниям и мыслям крупных историков. Например, Продэ – был одним из самых блестящих современных французских историков, написал замечательные книги по мировой истории. У нас – академик Николай Иосифович Конрад, один из крупных современных историков. Все они мыслили и мыслят в русле глобальной истории и подчёркивают в своих книгах, что нет иной истории, кроме истории **всего** человечества. Можно заниматься историей Африки, Америки, Европы, но это будет, грубо говоря, история «районного масштаба». Настоящая история – история всего мира.

Если следить за высказываниями историков, то можно получить подтверждения этим представлениям о мире в той же синергетике, в той математической модели, которая лежит в основе наших расчётов. По существу, получилось так: за год я разработал математическую модель, и приблизительно 6 лет заняло осмысление и знакомство с работами крупных историков, а также установление связи между пониманием историков, их высказываниями и концепциями, с одной стороны, и теми понятиями, которые возникают в математической теории, – с другой. То же самое происходит в физике.

Сама возможность математически описывать непрерывный процесс развития человечества казалась поразительным фактом. Вначале не хотелось этому верить, и была мысль, что из деталей нужно построить общее здание, а здесь, наоборот, я строю общую картину и наполняю её частностями. Целостный взгляд позволяет дать гораздо больше. Мне очень помогло знакомство с работами людей, занимающихся проблемами синергетики. Замечу,

* Позволим себе высказать предположение. Согласно восточной эзотерической доктрине (см. «Тайную Доктрину» Е.П.Блаватской), Пятая Коренная Раса – Арийская – начала формироваться как некая целостность примерно 1 млн. лет назад. Не согласуется ли эта оценка с обнаруженным наукой фактом единого для всей Земли процесса становления цивилизации, начавшегося примерно 1,5 млн. лет назад? – *Прим.сост.*

кстати, что в Америке гуманитарные науки находятся в критическом состоянии как раз из-за подробного изучения частностей, а не крупных явлений. Европейская, особенно русская традиция, в гораздо большей степени интересуется целостным синергетическим взглядом на окружающую действительность. В рамках именно подобной модели основные черты развития человечества проявились в полной мере.

Спрашивается, что является движущей силой, которая приводит к взрывному развитию? **Движущей силой**, в конечном итоге, является разум, которым не наделены животные в той мере, как человек, причём разум не только индивидуума, а **разум человечества в целом**, разум как социально-коллективное явление, как общественное сознание. Ну, а что такое сознание? Современные книги по психологии, а их достаточно много, не могли мне объяснить, что такое сознание. В английской энциклопедии статья о сознании начинается фразой о том, что сознание есть самое очевидное и самое непонятное свойство человеческого ума, и после этого идёт некоторый набор слов. Общественное сознание – это ещё более туманная категория, и никто не может сказать, что это такое, хотя очевидно, что оно есть, но неизвестно, как оно работает.

Тем не менее оказалось: в рамках нашей синергетической демографической модели удаётся дать математическое описание и общественного сознания, разобраться в его структуре и показать, что это, действительно, коллективное состояние всей глобальной системы человечества. Можно написать уравнение, которое совершенно адекватно выражению, известному в теоретической физике, в теории атомных ядер и других объектов. Оно хорошо знакомо физикам как способ описания **коллективных** состояний вещества. Это уже прикладная математика. Так что совершенно естественен переход к математическому описанию происходящего с человечеством. Причём сразу выясняется, что нельзя рассматривать только отдельную страну или регион. Как только происходит отделение от всего человечества, то эта теория перестаёт работать! А вот в случае самом общем работает вполне удовлетворительно, объясняя прошлое и общий ход развития истории. И главный её вывод: **мы живём в исторически необыкновенное время – в середине великой 100-летней эпохи. Бурный рост населения Земли уже произошёл, и мы уже так быстро расти никогда не будем. Население мира в конечном итоге удвоится и установится на уровне примерно в 12–13 млрд. человек.** Эта цифра должна стабильно держаться в обозримом будущем.

Что же это за демографическое состояние? В некоторых развитых странах, в том числе и России, и мы уже видим это, рождается существенно меньше детей. Каждой женщине нужно иметь двоих детей, точнее, 10 женщинам – 21 ребёнка. Сейчас – это три ребёнка на одну женщину! Мир прогрессирует лишь за счёт «развивающихся» стран. Развитые же регионы – Америка, Европа, Япония, Австралия, Канада, Россия – стабилизировались в росте своего населения.

Одна из самых острых проблем – резкое старение населения, что оказывает чудовищный прессинг на пенсионную систему во всех странах. Кстати, анализировать нашу ситуацию без того, чтобы не обращать внимание на демографический перекос, демографическую революцию, как я её называю, практически невозможно. Мало людей, которые вообще знают, что мир находится в середине демографического перехода, и мы будем в ближайшем будущем ещё испытывать его последствия – резкое уменьшение молодых граждан, а это уже влияет на качество нашей армии, на тонус общественного сознания.

Происходит очень резкое изменение ценностей в жизни людей. Ведь человечество в течение 1,5 млн. лет развивалось по-иному, очень простому принципу: нужно было иметь больше – детей, денег, автомобилей, женщин, солдат, пушек, товаров... А сейчас мы видим, что такой экстенсивный рост человечества прекращается. Принцип «сила

Таблица

	Демография и антропология					История и техника
	Номер периода	Время, t	Число людей, N	Период	Интервал времени, Δ t (лет)	
Наша эра	13	2 175	13 млрд.	Стабилизация	125	Переход к 14 млрд.; изменение возрастного состава
	12	2 050	10,5 млрд.	Мировой демографический переход	43	Урбанизация
	11	2 007	7 млрд.		42	
	10	1 965	3,5 млрд.	Новейшая история	125	Компьютеры, мировые войны, электроэнергия Французская революция
	9	1 840	—		340	
	8	1 500	1 млрд.	Новая история	340	Великие географические открытия, книгопечатание
	7	500	—	Средние века	1 000	Падение Рима Р.Х.
До нашей эры	6	2 000	100 млн.	Древний мир	2 500	Письменность, керамика, бронза
	5	9 000	—	Неолит	7 000	
	4	29 000	10 млн.	Мезолит	20 000	Микролиты, заселение Америки
	3	80 000	—	Мустье	51 000	
	2	220 000	1 млн.	Ашель	140 000	Речь Овладение огнём, заселение Европы, Азии
	1	600 000	—	Шелль	380 000	
	0	1 600 000	100 тыс.	Олдувай	1 000 000	Рубила Отделение гоминид от гоминоидов в Африке
	0	4 400 000	(1)	—	2 800 000	

Примечание. На протяжении каждого из 11 прошедших до настоящего времени периодов на земном шаре жило одинаковое количество людей (около 9 млрд. человек). Относительная скорость роста численности людей при этом обратно пропорциональна удалению в прошлое от момента обострения.

есть – ума не надо» исчерпан. Кстати, природа сил, способствующих развитию человечества, – **информационная**. Люди всегда обменивались информацией, только не в таком темпе, как это делается сегодня, благодаря телевидению и Интернету. Безумный современный темп в обмене информацией есть именно результат того критического состояния, через которое мы сейчас проходим. Идеи, возникающие в некоторых умах, оказывают быстрое влияние на жизнь. Человечество, в этом смысле, стало гораздо компактнее, и в том тоже специфика нашей исторической эпохи, поэтому и каменный век кажется нам гораздо ближе. Всего 12 так называемых суперпоколений отделяют человечество от того времени. В общих чертах, социально, идеологически люди очень мало изменились на протяжении десятков, даже сотен тысяч лет. Но развитие шло столь интенсивным путём, что сейчас от количественного роста мы должны перейти к качественному. И вот здесь возникает множество самых глубоких проблем нашего будущего. Как изменятся ценностные ориентиры? Какой станет научная парадигма? Как пойдёт количественный рост населения? Что к этому приведёт? Как это произойдёт? Какими это будет сопровождаться вторичными явлениями?

Из физики и синергетики уже известно, что когда-нибудь происходит распад любых крупных систем. Поэтому крушения империй – Российской, Английской и всех других – это не случайные явления, а следствия глобальной динамики в развитии человечества.

А.Д.Панов

Единая шкала социально-биологической эволюции биосферы / Ежегодник «Дельфис-2005»

(масштабная инвариантность эволюции биосферы)

Жизнь должна была появиться в процессе естественной химической предбиологической эволюции, возможно, на Земле, но, может быть, и в каком-нибудь другом месте, а затем занесена на Землю путём панспермии. Никто не может сейчас оценить «естественную» продолжительность предбиологической эволюции, исходя из «первых принципов» или на основании эксперимента. Однако реально получить независимую феноменологическую оценку продолжительности предбиологической эволюции на основании явления *масштабной инвариантности эволюции биосферы*. Эту оценку следует рассматривать как **гипотезу**.

История жизни на Земле начинается с возникновения биосферы около 4 млрд. лет назад [1] и продолжается историей человечества с появлением Номо примерно 4,4 млн. лет назад [2]. В механизмах эволюции и биосферы, и человечества имеется много общего [3–6]. Будем рассматривать эволюцию биосферы в обобщённом смысле, а последующую эволюцию человечества как единый непрерывный процесс, причём биосфера включает цивилизацию на поздних стадиях своего развития.

Эволюция биосферы проходит через последовательность фаз с *фазовыми переходами* между ними – *биосферными революциями*. Будет использован их известный в науке полный набор. Не существует точного и объективного метода для выделения биосферных революций, поэтому предлагаемый список надо рассматривать как гипотезу в дальнейшем обсуждении. Для выделения событий, которые могут быть квалифицированы как биосферные революции, используем ряд признаков таких событий, как это предлагал А.П.Назаретян [5,6], а также то, что известно по литературным данным. События собственно истории биосферы были выбраны в соответствии с данными по бактериальной и классической палеонтологии, события истории человечества соответствуют периодизации, предложенной И.М.Дьяконовым [7] и С.П.Капицей [8]. Важно, что целью Дьяконова и Капицы было изучение очень длительных периодов истории и что имеется много общих особенностей биологической и социальной эволюции [3–6].

Последовательность биосферных революций приведена ниже с нумерацией, начиная с нуля. Даты в списке представлены весьма приблизительно, но большая точность и не требуется в последующем анализе: если каждую дату сдвинуть в прошлое или будущее случайным образом на величину до 30%, результаты практически не изменятся.

0. Возникновение жизни – 4 млрд. лет назад [1]. Биосфера после её появления была представлена безъядерными прокариотами и существовала первые 22,5 млрд. лет без заметных потрясений. **1. Неопротерозойская революция (Кислородный кризис)** – 1,5 млрд. лет назад [9,10]. Цианобактерии обогатили атмосферу кислородом, который был сильным ядом для анаэробных прокариот. Анаэробные прокариоты начали вымирать, и прокариотная фауна сменилась эукариотной и многоклеточ-

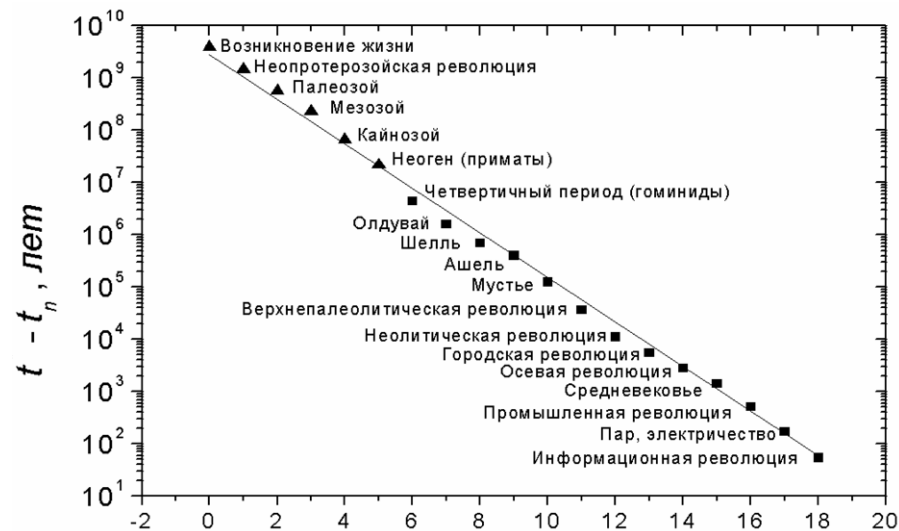
ной. **2. Кембрийский взрыв (начало палеозоя)** – 570 млн. лет назад [11]. В течение немногих десятков миллионов лет появляются практически все современные типы многоклеточных (включая позвоночных). За время палеозоя суша постепенно заселялась жизнью. **3. Революция пресмыкающихся (начало мезозоя)** – 235 млн. лет назад [12,13]. Вымирают практически все виды палеозойских земноводных. На суше лидерами эволюции становятся рептилии. **4. Революция млекопитающих (начало кайнозоя)** – 66 млн. лет назад [12,13]. Вымирают динозавры. На суше лидерами эволюции становятся млекопитающие и птицы. **5. Революция гоминиоидов (начало неогена)** – 24 млн. лет назад [13,14]. Большой эволюционный взрыв гоминиоидов (человекообразных обезьян). Между 22 млн. и 17 млн. лет назад на Земле жило не менее 14 отрядов гоминиоидов, что составляет многие десятки видов – много больше, чем сейчас [14]*. Флора и фауна принимают практически современный вид. **6. Начало четвертичного периода (антропоген)** – (4–5) млн. лет назад [2]. Первые примитивные люди (Номо, гоминиды) отделяются от гоминиоидов. **7. Палеолитическая революция** – (2–1,5) млн. лет назад [15]. Номо habilis, первые обработанные каменные орудия. **8. Шель** – 0,7 млн. лет назад [16]. Огонь, Номо erectus. **9. Ашель** – 0,4 млн. лет назад [17]. Стандартизованные симметричные каменные орудия. **10. Культурная революция неандертальцев (мустье)** – (150–100) тыс. лет назад [18]. Номо sapiens neandertalensis. Каменные орудия тонкой обработки, захоронение мёртвых (признаки примитивных религий). **11. Верхняя палеолитическая революция** – 40 тыс. лет назад [19]. Номо sapiens становится лидером культурной эволюции. Распространение «охотничьей автоматики» – копыя, дротики; в конце фазы – примитивные луки. **12. Неолитическая революция** – (12–9) тыс. лет назад [7,5]. Присваивающий способ производства сменяется производящим. Земледелие, животноводство. **13. Городская революция (начало Древнего мира)** – 4000–3000 гг. до н. э. [7,6]. Возникновение государств, письменности и первых правовых документов. **14. Имперская древность, железный век, революция Осового времени** – 750 г. до н. э. [7,5,20]. Появление государственных образований нового типа империй, культурная революция античности. Новый тип мыслителей, таких как Заратустра, Сократ, Будда. **15. Начало Средних веков** – 500 г. [7]. Распад Западной Римской империи, распространение христианства и ислама, доминирование феодального способа производства. **16. Начало Нового времени, первая промышленная революция** – 1500 г. [7,6]. Возникновение мануфактурного производства, книгопечатание, культурная революция Нового времени. **17. Вторая промышленная революция. Пар, электричество, механизированное производство** – 1830 г. [7]. Распространение механизированного производства, начало глобализации в области информации (в 1831 г. изобретён телеграф). **18. Информационная революция, начало постиндустриальной эпохи** – 1950 г. [7]. Основная часть населения индустриально развитых стран занята в сфере обслуживания и в переработке информации, но не в материальном производстве.

* Согласно теософии, 18 млн. лет назад возникла Третья Коренная Раса, или Лемурийская; только формируется плотная биологическая форма – тело человека, происходит разделение полов и появляются зачатки разума; идёт некоторое смешение с животными особями, в результате чего и нарождаются гоминиды.

4–5 млн. лет назад возникла Четвёртая Коренная Раса гигантов, или Атлантическая; уже существует половое размножение, активно развиваются речь, разум.

1 млн. лет назад возникла Пятая Коренная Раса, или Арийская (современная). – Прим. сост.

** Этот факт согласуется и с теософским представлением об ускорении событийного хода к концу каждого долгого и значимого отрезка времени, например, при становлении человеческого рода. – Прим. сост.



Масштабная инвариантность распределения биосферных фазовых переходов во времени. Треугольники — биосферные переходы, квадратики — переходы в социальной истории. Прямая линия — масштабный инвариантный аттрактор эволюции на Земле

Нетрудно видеть, что продолжительность последовательных фаз эволюции биосферы сокращается от прошлого к настоящему. Это проявление хорошо известного явления *ускорения исторического времени*^{**}. Более того, последовательность всех фазовых переходов в хорошем приближении обладает свойством *масштабной инвариантности* [3,4,8]. Это означает, что последовательность переходов образует *геометрическую прогрессию* и различные части этой последовательности могут быть получены друг из друга простым масштабным преобразованием — сжатием или растяжением.

Масштабно-инвариантная последовательность точек в общем случае имеет вид:

$$t_n = t_0 - T / \alpha^n,$$

где коэффициент $\alpha > 1$ — показатель сокращения длительности каждой последующей фазы по сравнению с предыдущей, T — продолжительность всего описываемого промежутка времени, n — номер фазового перехода, t_0 — предел геометрической прогрессии $\{t_n\}$, время наступления *сингулярности эволюции*.

Имеется три независимых параметра α , t_0 , T , оценка для которых может быть получена путём наилучшего приближения «экспериментального» ряда последовательности точек фазовых переходов вышеуказанной идеальной последовательностью. Для того, чтобы понять, насколько хороша полученная аппроксимация, полезно переписать исходное уравнение в виде: $\lg(t_0 - t_n) = \lg T - n \lg \alpha$.

Такая зависимость расстояния от точки перехода до сингулярности в логарифмическом масштабе должна быть приблизительно прямой линией. Последовательность же фазовых переходов биосферы неплохо укладывается на эту прямую (рис.). Можно сказать, что существует масштабный инвариантный аттрактор эволюции (прямая линия на рис.). Реальная эволюция следует этому аттрактору с относительно малыми флуктуациями. Поскольку масштабный инвариантный аттрактор существует, параметры α и t_0 становятся весьма содержательными. Анализ приводит к значениям:

$$\alpha = 2,67 \pm 0,15; t_0 = (2004 \pm 15) \text{ год.}$$

Любопытно отметить, что $\alpha \approx e = 2,718...$. Так как $t_0 = 2004$ год, то можно заключить, что **мы живём вблизи конечной точки цикла масштабной инвариантной эволюции, длительностью около 4 млрд. лет.**

Заметим, что рассматриваемое уравнение не представляет собой «теорию эволюции», оно есть лишь феноменологическое описание некоторых экспериментальных фактов. Такое представление не может служить для серьёзного предсказания характера эволюции в далёком будущем или экстраполяции её в очень далёкое прошлое. Однако наблюдаемая феноменологическая закономерность вполне достаточна для различных предложений и обсуждения некоторых интересных гипотез.

В то время как наше описание эволюции чисто феноменологическое, существует динамическая теория, объясняющая ускорение темпа эволюции. Это *динамически-стратегическая теория (dynamic-strategy theory)* Г.Д.Снукса [3,4]. Главное в ней то, что и генетические, и технологические изменения основаны на процессах, в которых «выход» одной парадигмы становится «входом» для следующей; это создаёт эффект положительной обратной связи, который и ускоряет эволюцию. Данная теория не является количественной дедуктивной теорией, скорее, это качественная теория объяснительного типа (в терминологии Снукса — экзистенциальная), но она не противоречит нашим феноменологическим результатам.

Следует отметить, что Г.Д.Снукс, исследуя изменения биосферы, в 1996 г. предложил значение $\alpha = 3$ для фактора ускорения эволюции, выражая её в терминах величины биомассы и длительности «волн жизни», генерируемых биологическими и технологическими изменениями [7, с.79, 92, 401]. Это значение близко к предлагаемой автором оценке. И.М.Дьяконов в 1994 г. отмечал экспоненциальное ускорение социальной эволюции (без количественной оценки показателя ускорения), начиная с Неолитической революции до наших дней, и указывал, что из характера ускорения следует существование «сингулярности истории» где-то в недалёком будущем [7, с.352]. С.П.Капица в 1996 г. предложил величину $\alpha = 2,5-3,0$ для фактора ускорения эволюции, начиная с возникновения гоминоид 4–5 млн. лет назад и до настоящего времени [8]. Авторская оценка (2,7) подтверждает более ранние вычисления для биологической и социальной эволюции, но даёт более высокий уровень точности.

Литература

1. Orgel L.E. The origin of life – How long did it take? *Origins Life Evol.* // *Biosph.*, 28(91), 1998.
2. Wood B. Origin and evolution of the genus *homo* // *Nature*, 355/783, 1992.
3. Snooks G.D. The dynamic society. Exploring the source of global change. Routledge, London and New York, 1996;
4. Snooks G.D. The collapse of darwinism or the rise of a realist theory of life. Lexington Books, 2003.
5. Nazaretian A.P. Power and wisdom: Toward a history of social behavior // *Journal of the Theory of Social Behaviour*, 33(4)/405, 2003.
6. Назаретян А.П. Цивилизационные кризисы в контексте Универсальной истории. Изд. 2-е, перераб. и доп. М., Мир, 2004.
7. Дьяконов И.М. Пути истории. От древнейшего человека до наших дней. Вост. лит., М., 1994.
8. Капица С.П. Феноменологическая теория роста населения Земли // *Успехи физических наук*, 166(1)/63, 1996.

* Можно увидеть, что величина α в равной мере очень близка и квадрату числа золотого отношения: $\Phi^2 = (1 + \sqrt{5})^2 / 4 = 2,618...$ — Прим. сост.

Т.П.Григорьева

Иньская фаза Эволюции / «Дельфис» №1(13)/1998

В каждой вещи есть две природы, говорили древние мудрецы, – небесная, где всё едино и вечно, и явленная в энергетической форме, где всё, казалось бы, разрознено и подвержено закону циклизма. Нет ничего, к чему бы не был приложен этот закон двуединой природы вещей. Приложим он, естественно, и к такому понятию, как Эволюция. То есть существует два вида Эволюции в соответствии с двумя видами бытия. Первый, небесный, где порядок задан изначально, как его ни назови: Богом, Логосом, Дао, где всё вечно пребывает как некий идеальный образец, к которому приближается земное существование. Иначе земная жизнь теряет смысл. Не для вечного же возвращения в долнее явлено сущее, а для осуществления некоего замысла, «предустановленной гармонии», совершенного бытия, когда низший, земной, план придёт в соответствие с высшим, небесным, в образе Дао-человека, Пробуждённого-Будды, или Богочеловека.

Небесный план задан изначально, пребывает в покое, вместе с тем мы говорим о законах Эволюции, о смене фаз, которые не зависят от человеческой воли, но в конечном счёте всё определяют. Это движение сродни покою или пребыванию в абсолютном Покое. Вечное Целое как бы меняется, поворачиваясь к миру явленному то одной, то другой стороной, но в определённом порядке: для многоступенчатого восхождения мира земного, а не для повторения того же. То есть высший план – это не некий вечный образец, а живая душа, которая закономерно общается с земным существованием, посылая импульсы жизненной силы, помогая следовать благому Пути. Земля ведома Небом.

Не с этого ли начинается «Даодэцзин» Лао-цзы? «Явленное Дао не есть Постоянное Дао. Названное имя не есть Постоянное имя. Не имеющее имени – начало Неба и Земли. Имеющее имя – Мать всех вещей. Тот, кто не позволяет страстям овладеть собой, видит таинственную силу Дао. Тот, кто одержим страстями, видит только поверхностное. Но оба они одного происхождения, хотя и называются по-разному. То и другое назову глубочайшим. От одного глубочайшего к другому – врата в Таинственно-Прекрасное». Всё сказано об извечном Законе.

Из двух типов Эволюции, как говорилось, небесная, естественно, не зависит от человеческой воли, ибо пребывает вечно. Земная – зависит от человеческой воли, от прозрений и заблуждений, может или отдаляться, или приближаться к небесному Пути. Вместе с тем, путь земной и Путь небесный «одного происхождения». Разнообразие есть условие единства, ибо не может быть единым одно и то же. Несовпадение путей человеческих естественно и необходимо: лишь следуя разными путями, человечество восходит к Единству высшего порядка. Другое дело, как соотносится каждый из них с тем, что принято называть абсолютным Бытием или

Истиной, насколько продвинулся человек от «одного глубочайшего к другому», чтобы подойти к «вратам в Таинственно-Прекрасное».

Человеческая история, известно, движется зигзагами, по спирали и может отставать от небесной развёрстки на шаг, а может навечно, если нет ощущения того, что в верхнем плане Бытия тоже происходят «Перемены», хотя и в ином ритме. Если история, исторический организм, есть Целое, то невозможно понять это Целое, ограничиваясь чем-то одним, исключая одно целое из Целого более высокого порядка (чем, собственно, и страдает наша наука, выдавая часть за целое, не принимая во внимание разные энергетические состояния мира, к чему подошли такие учёные, как Л.Гумилёв).

Естественно, и на земном уровне эволюционный ход принимает разные формы. Скажем, западная цивилизация, вышедшая из греческого чрева, ориентирована в большей степени на Землю, носит *янский* характер: динамичный, созидательный, антропоцентрический. Этот тип цивилизации движим идеей переустройства мира. Её отличает дерзание, вера в эксперимент, в прогресс любой ценой, что вызвало взлёт науки, музыки, искусства. Но в то же время – это и утрата чувства святости, осознания того, что существует нечто выше человека, что привело к пороку, порогу вседозволенности. «Бог умер», – возвестил Ницше.

Напротив, восточный тип цивилизации, вышедший из буддийско-даосско-конфуцианского лона, ориентирован на Небо и в сравнении с западной цивилизацией носит *иньский* характер, провозглашая жизненным принципом Недеяние, невмешательство в естественный ход событий; он признаёт идею не прогресса, а возвращения или восхождения к изначальному порядку. В центре стоит не человек, а закон Дао. Восточные цивилизации соотносятся по принципу дополнительности, или асимметрии. Китайская модель отличается от индийской, буддийской, хотя и для даосов, и для буддистов изначальноны Пустота, Небытие, которое нужно понимать как полноту неявленного. Тем не менее, есть существенная разница, предопределившая тип мышления, а стало быть, и характер цивилизации, её исторические ритмы. Традиционную индийско-буддийскую модель можно представить чистым кругом, нулём – *шуньей*: белое и есть чёрное – сансара и есть нирвана – всё недвойственно (япон. *фуни*). «Это есть то» или «это есть ты» (санскр. *тат твам аси*), – говорится в «Упанишадах». То есть не нужно устремляться к Небу, ибо Небо в тебе; нужно лишь очнуться, очистив сознание, и достигнешь «состояния Будды в этом теле» (*сокусин дзебуцу*, говорят буддисты японской школы Сингон). В отличие от этого, традиционная китайская модель обращена не столько к сознанию, сколько к естественному движению вездесущей энергии *чи*, её самоочищению, то есть к энергетическому состоянию мира, где постоянно взаимодействуют светлое, динамичное *ян* и тёмное, спокойное *инь*. Взаимодействуют на всех уровнях, от клетки до галактики. Эта модель предусматривает движение по восходящей, смену фаз преобладающего типа энергии. Как сказано в древнем комментарии к «Ицзину» («Книге Перемен»): «Одно инь, одно ян и есть Дао. Следуя этому, идут к Добру». Притом это не то добро, которое противостоит злу, а Добро абсолютное, всеобщее, совершенное Благо.

Поворот от ян к инь и наоборот есть закон Эволюции. Как только падает качество ян, – появляется необходимость уравновесить его инь. Солнце – ян – взаимодействует с Луной – инь, как Небо взаимодействует с Землёй. Представьте, что бы произошло, если бы был вдох без выдоха, прилив без отлива, мужчина без женщи-

ны. Прекратился бы род человеческий. Собственно, правильному взаимодействию энергий и посвящена «Книга Перемен». Провидцы древности, которых называют совершенномудрыми, расписали в 64-х гексаграммах «Ицзина» Путь мирового становления: как взаимодействуют в каждой последующей ситуации инь и ян и как нужно вести себя человеку, чтобы не приходило в противоречие с мировым ритмом. Человек не может изменить вселенскую ситуацию, но может понять её и действовать сообразно, чтобы не только выжить в трудной ситуации, но, дождавшись её завершения, перейти в следующую, более благоприятную фазу*.

Очень интересно под этим углом зрения посмотреть на ход европейской истории. Западная парадигма со времён древних греков предполагает не чередование взаимопроницаемых энергий, а их столкновение, взаимоуничтожение: «огонь живёт смертью земли, воздух живёт смертью огня, вода живёт смертью воздуха, а земля – смертью воды» (Гераклит). Противопоставление одного другому (белого чёрному), с точки зрения китайских учений, есть нарушение естественного порядка. При естественном порядке энергии взаимопорождаются: земля–дерево–огонь–металл–вода; при неблагоприятном порядке – взаимовытесняются, но не уничтожают друг друга. Притом не случайно у греков, как правило, четыре элемента, что образуют квадрат (символ Земли), а отсутствие центра соотносится с дихотомией (двойственностью. – *Сост.*).

У китайцев – пять типов энергии (*у-син*): пятёрка располагает к движению четырёх вокруг центра (скажем, из пяти добродетелей центром является Искренность). Индийская шестёрка добавляет сознание – признак завершенности (белое есть чёрное, в отличие от китайской модели – белое станет чёрным, и наоборот).

В первом случае белое должно властвовать над чёрным, господин над подчинённым, ян над инь. «Так же и мужчина по отношению к женщине: первый по своей природе выше, вторая – ниже, и вот первый властвует, вторая находится в подчинении. Тот же самый принцип неминуемо должен господствовать и во всём человеческом» (Аристотель «Политика»). Но это и есть нарушение естественного закона Дао, что ни к чему хорошему не приводит. Путь, основанный на противопоставлении одного другому, на принципе господства-подчинения, существования одного за счёт другого, не мог не привести к «войне всех против всех», к универсальному «поглощению» одного другим. «Биологический прогресс, – по убеждению философа-космиста Н.Ф.Фёдорова, – состоит в поглощении младшим старшего, психологически он (прогресс. – *Сост.*) – замена любви к отцам бездушным превозношением над ними... самое безнравственное вытеснение сынами отцов». И это «поглощение» всеобщее, ибо человек, отпав от Неба, не мог не сбиться с Пути. И чем более он спешит, тем более удаляется от цели.

Тем не менее, Эволюция шла своим чередом, приглашая прозревших, «новых пророков», которые с XVIII в. независимо друг от друга начали посылать в мир предостережения об опасности. Если человек не восстановит прерванную связь Земли с Небом, души с телом, материи с духом, то он обречён. Движение по горизонтали, наращивание материального – такая идея прогресса ничего не меняет по существу. Движение по вертикали, прорыв к вечности, к небесному плану меняет существо жизни и человека. **XX в. отмечен предельным отклонением от небесного Пути.**

* Наверняка сродни такому подходу «тактика адверза», идущая из глубин древневосточной мудрости (см. Учение Живой Этики): использование неблагоприятных факторов для получения благоприятных результатов. – *Прим. сост.*

Отсюда войны, революции и, в конце концов, крушение иллюзии, что можно переделать мир собственными силами. Загнав коней истории, человек волей-неволей приостановился: самое время понять, где он оказался и что ждёт его впереди. В том же XX в., особенно во второй его половине, приходит осознание того, что не всё зависит от человека. Как он ни разумен, есть нечто, что сильнее его, – высшие законы Бытия, которые он не должен игнорировать, преступать. Возмнив себя творцом счастья, он сотворил нечто противоположное.

Убедившись, что не всё зависит от него, движимый инстинктом самосохранения вида, человек начал обращаться к знанию древних, к вечным истинам. Естественное, он не мог не задуматься над тем, каковы же законы Бытия, с которыми нельзя не считаться. Это знание особенно необходимо в критические моменты истории, когда упорство в неведении законов Целого может закончиться катастрофой, смертью человечества. Эволюция не ждёт, пока человек образумится и осознает высшую Необходимость.

Итак, несмотря на ужасы XX в., есть признаки того, что наступает **новая фаза Эволюции**, и человек, наученный горьким опытом, хочет понять законы Целого. Если раньше лишь отдельные провидцы осознавали необходимость связи по вертикали, то теперь, похоже, поворачивается колесо Дхармы. Наступающую фазу Эволюции можно определить как иньскую, в отличие от предыдущей янской. Тому свидетельство – вырождение самой янской энергии, её превращение в низшее ян, что происходит каждый раз при одностороннем движении, когда ян не уравнивается инь. Низшее ян, не подключённое к высшему Разуму, к солнечной энергии, приводит к тотальному безрассудству, к вторжению в Природу, в судьбы нации и личности в духе всё той же психологической установки на поражение, будь это войны с народами или научные дискуссии. Главным было не найти Истину, а опровергнуть оппонента. Это делало диалог, взаимодействие начал невозможным в принципе. Всякая односторонность превращает изначально разумную идею в свою противоположность, разумная энергия трансформируется в неразумную, в стихию и в конце концов самоуничтожается*.

Если раньше распространение одной цивилизации на другой территории ещё имело историческое оправдание, соответствуя определённой фазе Эволюции, то теперь всякое насильственное действие бесплодно, приводит к обратному результату как не соответствующее надвигающейся фазе. Оттого ни национальные, ни религиозные войны нашего времени ничем позитивным не кончаются. При низшем ян всякое действие оказывается неразумным, как неразумны агрессия массового террора или телевизионное насилие.

Итак, превращение высшей, солнечной энергии в низшую, отпавшую от Разума, есть первый признак того, что янская фаза Эволюции исчерпала себя. Отсюда – бессилие силы (поистине, «сила есть – ума не надо»). Решает не физическая сила, а сила духа, мудрости, сострадания, которая не борется, но побеждает. Значит, исчерпал себя господствующий более двух тысяч лет тип отношений господства

* «Явление раздражения стихий рождает сильный ядовитый газ» (*Рерих Е.И.* Листы дневника. М., Пролог, 2006. С. 34; 02.07.1927 г.).

«Определённые периоды планетного существования подвержены натиску стихий... Мысль противопоставляется стихиям, иначе равновесие настолько нарушается, что можно ожидать космических явлений. Год голода, засухи и болезней не будет ли следствием падения мысли?» (там же; 01.07.1927 г.). – *Прим. сост.*

подчинения, существования одного за счёт другого. Утверждается в сознании необходимость единства по типу соборности, чем была озабочена русская мысль на грани веков – идеей «положительного всеединства», когда всё индивидуальное, соединяясь с другим, не утрачивает себя в полноте бытия. «Одно во всём, и всё в Одном», – сказали бы буддисты.

Истинная соборность предполагает преодоление эгоцентризма, низшего ян, – явление богочеловеческой природы, или торжество Логоса, высшего ян. И над этим размышляли русские философы на рубеже веков – от Фёдорова и Эрнста до Флоренского и Бердяева. Не в отрицательном, а в положительном Всеединстве, когда индивидуальная сущность реализует себя в полной мере, – путь к Свободе, которая невозможна при дуалистическом типе мышления, противопоставлении субъекта и объекта, цели и средства. И есть немало свидетельств тому, что враждующие стороны примиряются – по воле Божьей или по закону Дао. Инстинкт самосохранения влечёт к тому, что связано с иньским началом, с иньскими чертами характера: интуитивностью, созерцательностью, ненасилием, деликатностью души. Не потому ли так привлекательны японская культура и русская классика?

Восхождение иньского начала приводит к тому, что меняются отношения между двумя аспектами Сознания, ещё недавно находившиеся в состоянии вражды: между религией и наукой, наукой и искусством, прошлым и настоящим, Востоком и Западом, разумом и чувством, душой и телом – одно перестаёт угнетать другое, что и делает возможным возрождение в Духе. При этом важно понять, что иньская фаза не означает власти женщины, возвращения к матриархату, возникшему в силу исторической необходимости. Здесь необходимость другого порядка, когда никто ни над кем не властвует. Непоглощение одного другим, скажем, Запада Востоком или Востока Западом, мужчины женщиной или женщины мужчиной.

Инь не вытесняет ян, а уравнивает его, как вода уравнивает огонь, когда он принимает угрожающие формы. Например, русская философия, софийная, женственная по своей природе, не уничтожила янский рационализм европейской классической философии.

На буддийском Востоке об этом знали давно. Принцип Недвойственности, необходимости уравнивать одно другим, чтобы не было перекоса, лежит в основе буддизма. Скажем, в школе Сингон «Мандала чрева-хранилища», олицетворяющая иньское, женское начало, воплощает такие качества, как способность защищать, охранять, гармонизировать все отношения; а мужская «Мандала мира алмаза» воплощает такие качества, как твёрдость, непреклонность, склонность разделять. Но они едины и лишь вместе представляют силу воздействия Будды Махавайрочаны – Великое Солнце, или вездесущую солнечную энергию, которая всё пронизывает собой и даёт всему жизнь. Мудрость-Праджня, соединяясь со своей неотъемлемой половиной Состраданием-Каруной, олицетворяет вселенскую женственность. Вивекананда говорил о единстве религий (Чикаго, 1893): «...взаимопомощь, а не борьба. Взаимное проникновение, а не разрушение. Гармония и мир, а не бесплодные дискуссии».

По мере того, как будет восходить иньское начало, акценты сместятся с цивилизации – ян на культуру – инь. Но это не значит, что одно будет существовать за счёт другого; каждая из сторон займёт подобающее место в целостном организме в соответствии со своим назначением: с помощью материальной цивилизации культура

станет решать задачу одухотворения человека. Низшее ян при этом не уничтожится, ибо на этом Пути ничто не решается силой, а приходит в правильное отношение с иньским началом, выправляя ту ситуацию, когда верх и низ поменялись местами.

Чем выше поднимается вселенская энергия, тем более она утончается; чем более утончается, тем более обожествляется, становится Единой. Но, пока не достигнуто равновесие, преобладать будет иньское начало. Если меняется отношение к миру, образ мышления, то изменится характер субъект-объектных отношений. Естественно, не может не измениться и научная методология, которая склоняется к тому, чтобы искать не противоречия, а единство в многообразии, как это делает наша коллега – японский философ Тани Суми в своей удивительной книге «Философия Соловьёва. О Русской духовности» (Токио, 1990). Она выдвигает принцип не противостояния объекта субъекту ради анализа первого, а взаимослужения или служения субъекта объекту. Условие такого подхода – преодоление эго, вторичного «Я», на котором заиклено сознание, или достижение состояния «не Я» (санскр. *анатман*; япон. *муга*), что позволит увидеть вещи непредвзято, как они есть, в их подлинной природе, в их таковости. Это и означает состояние Всеединства: не *то или это*, а *это есть то*. Знание буддийской философии позволяет увидеть учение В.Соловьёва с неожиданной стороны, подтверждая, что всё есть Единое Сознание (*иссин*).

Если до XIX в. провозвестниками будущего были, главным образом, мужчины, то, начиная с XX в., женщины в России, Индии, Англии, Японии стали брать на себя роль посредника между высшим Разумом и заблудшим человечеством. Учения Е.П.Блаватской, Е.И.Рерих, новые религии Японии – это всегда напоминание о знании древних, восстановление связи между изначальным священным текстом и современностью. Недаром София – душа мира – ассоциируется с **мировой памятью**. Видимо, действительно, приближается эпоха Сатья-юги – Истины, или эпоха Матери Мира, как об этом говорится в Живой Этике. «Мать есть красота». Рамакришна сказал: «Да, моя Пресвятая Мать не что иное, как Абсолют. Она одновременно едина и множественна». И ещё: «Мать – не есть ли это наше глубочайшее “Я”, которое мы несём в себе?»

Софийное начало призвано переустроить Жизнь, внести в неё Красоту и Гармонию. Недаром Софию называют ещё Художницей. Неоплатоники убеждали, что именно София придаёт материи меру, красоту и стройность.

И, наверное, возрастёт роль искусства в каких-то новых формах, чтобы исцелить Слово, возвращая ему первоначальный смысл, оживлять, одухотворять образ, чтобы исцелять души. Софии назначено привести мир к Соборности. Лао-цзы видел в Праматери основу мира. «Начало сущего – Мать Поднебесной. Когда поймут Мать, поймут и её детей. Когда поймут детей, с благоговением отнесутся к Матери. До конца жизни не будет беды» («Даодэцзин», §52). В японском комментарии к тексту сказано: «То, что всё порождает и сохраняет в единстве, называется Матерью мира. Кто ощущает Мать, тому ясен Путь».

Лао-цзы уподобляет Мать Дао: «Вот то, что возникает из Единого, прежде Неба и Земли родившегося. О, беззвучная! О, не имеющая формы! Одиноко стоит и не меняется. Повсюду действует и не знает преград. Назову её Матерью Поднебесной. Не зная её имени, назову её Дао, назову Великое. Великое в бесконечном движении не достигает предела. Не достигая предела, возвращается к истоку» (там же, § 25).



Н.К.Рерих. Матерь Мира. 1925

Значит, благодаря Матери осуществляется закон Великого Предела, Истока, который позволяет одному переходить в другое, избегая крайностей, губительной односторонности, осуществлять Гармонию, тот самый закон «одно инь, одно ян», который ведёт к Добру или всеобщему Благу.

Если Мать есть Дао, то Дао – основа Неба и Земли – уподобляется **воде**, в которой всё рождается, как в материнском лоне. Вода же есть высшее благо: «приносит пользу всем существам и не борется с ними... Вода похожа на Дао» (там же, § 8). Свойства воды – покой, орошение, утоление жажды, высшее знание. Вода, как и изначальный Огонь, разумна, способна уравнивать стихию огня. Назначение Матери – рождать и воспитывать. «Дао с любовью воспитывает все существа, не считая себя их господином» (там же, § 34). Праматерь по своей природе призвана собирать воедино, охранять и защищать своих детей. «Дао таинственно, не имеет имени, но только

оно, сострадая и помогая, ведёт к Добру» (там же, §41). Человек-Дао способен прозреть невидимое, но истинно-сущее, Таинственно-Прекрасное, как сказано в «Даодэцзине» (§1).

Итак, интуиция древних постигает Истину, которой суждено осуществиться спустя тысячелетия. Индивидуальный разум сообщается через душу со всеобщим Духом, Земля – с Небом. И это внушает надежду. Ощутивший Всеединство не сможет бездушно относиться к чему бы то ни было, перестанет разрушать природу, портить жизнь себе и другим; осознав самоценность другого, ощутит свою причастность Целому. Всё целостно по своей природе. Чувство Всеединства и позволит перейти из состояния Вражды (*Нейкоса*) в состояние Дружбы (*Филии*), вернуться в дом Бытия.

«Что познаётся в созерцании, возвращается в любви» (Экхарт). Ради этого стоит постараться для будущего. Говорят – Времени больше нет.

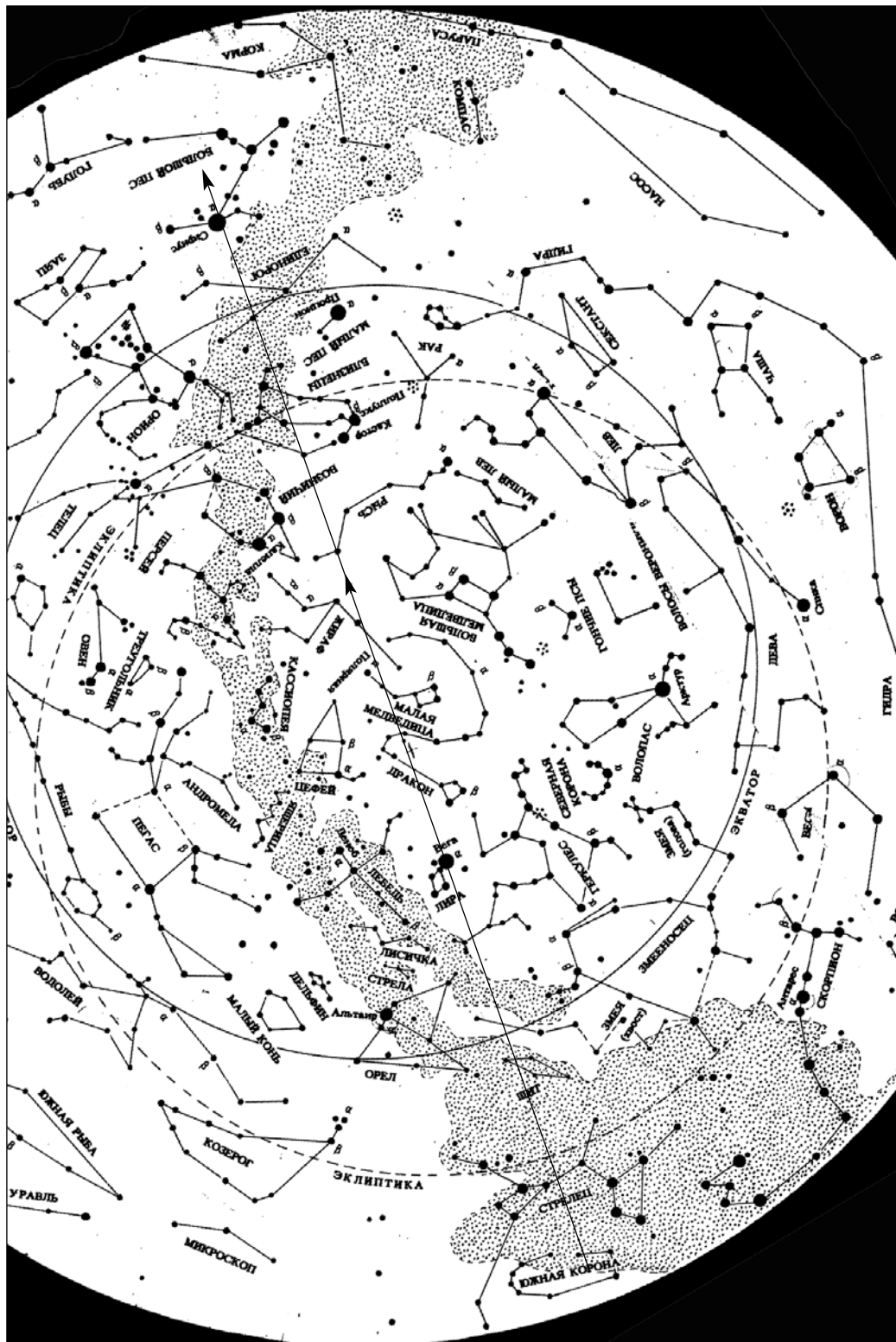
От составителя

Заключение

Когда составлялся предлагаемый читателю сборник, мы руководствовались всё более и более востребованной идеей СИНТЕЗА – синтеза различных направлений познания мира, имея в виду и достижения науки, и древнее знание – астрологию, и творческие прозрения каждого из авторов. Тем самым мы невольно следовали мысли, высказанной в XX в. Е.И.Рерих о том, что «нужно сочетать астрологию с телескопами и ясновидением» и «так нужно поступать во всех отраслях знания», а «наука о воздействии светил станет великой наукой, когда будет воспринята без предрассудков» и химические межпланетные воздействия представят эту науку будущего. Так, «если происходит заболевание планеты, то это своеобразно отзывается на многих частях Вселенной». Почему бы не вспомнить слова из одного известного романа: «Мы – звёздная память друг друга. Мы – долгое эхо друг друга»?.. А также: «Мир Майтрейи наступит в срок светил...» (23/24.11.1927 г.; из дневниковых записей Е.И.Рерих). Как сказано в Агни Йоге, «с самых древних времён утверждались космические сроки. Нужно обратить внимание, что те вычисления приводят к **нашему** сроку и времени». И «когда новые космические энергии к сроку достигнут Земли, они создадут вокруг планеты такое энергетическое поле, что энергии зла и разрушения уже будут не в состоянии выявляться, как это происходило в конце Кали-юги».

Более того, «для пробуждения спящих сознаний, для того чтобы слепые прозрели и глухие начали слышать, многое делается сейчас Владыками Света. Напряжённо и насыщенно цементируется пространство идеями **ускоренной** эволюции. Мысли, посылаемые Ими, настолько наполнили ауру земную, что в разных частях света люди, не знающие друг друга, уже признают одинаковые формулы. Распространение мыслей не остановить никакими мерами. Новые мысли проникают повсюду, сметая преграды. И когда идеи **кооперации, сотрудничества и мирного сосуществования** войдут и утвердятся в сознании большинства, невозможное ныне вдруг станет возможным, и человечество вступит в Новую эпоху, освобождённое от цепей старого мира. Многое делается сейчас и помимо цементирования пространства, и многое выдаётся, находившееся раньше под строгим запретом. Двери понимания широко открыты перед каждым устремившимся к Свету духом».

И, наконец, о Новой Планете, «звезде утра – Светлой обители Матери Мира», что своим незримым приближением предрекает новую, великую эпоху человечества (см. с. 49–53). Так об этом писал в 1924 г. Н.К.Рерих, уточняя, что эта плане-



та «неудержимо сейчас несётся к Земле» между двумя созвездиями – Большой Медведицы и Орионом, раскинувшимися, «как два сверкающих крыла».

Посмотрим на карту звёздного неба. Соединим прямой линией две ярчайшие звёзды – Вега и Сириус. Ведь «из-за Веги» на небосклоне движется загадочное Светило. И мы прослеживаем совершенно удивительное, безусловно знаковое направление. От Веги вектор, идущий вдоль большого круга небесной сферы, буквально нацелен в созвездие Дракона на **северный полюс эклиптики**, чрезвычайно мало меняющий своё положение за многие тысячелетия. Неподдалёку же от Веги (примерно в 15 градусах), в созвездии Геркулеса, расположен апекс движения Солнца относительно окружающих его звёзд! Или эти звёзды единым потоком двигаются оттуда навстречу нам?

Далее линия от Веги к Сириусу проходит рядом с нынешним **северным полюсом мира** – Полярной звездой, около которой полюс мира окажется совсем близко лишь **в начале XXII в.** (см. с. 277). А затем трасса пролегает как раз между созвездиями Большой Медведицы и Орионом(!), устремляясь к Сириусу.

На противоположном же конце (за Вегой) линия будто исходит из центрального сгущения Млечного Пути в направлении созвездия Стрельца, из Центра Галактики, где на расстоянии примерно в 32,5 тысячах световых лет от нас, возможно, расположено и неустанно творит и действует Сердце нашего Центрального Духовного Солнца!

Не туда ли, в сторону центральной области Галактики, распространяется по спиральной ветви гипотетический импульс (см.с. 33, 34), вызывающий последовательные вспышки заканчивающих свой жизненный путь массивных звёзд – сверхновых, загадочной «петлёй» окруживших наше Солнце? Но пока сориентирован импульс в сторону Ориона и Сириуса...

А может быть загадочное Светило это и есть одна из нескольких невидимых металлических и очень далёких Раджа-солнц – Король-звезда, о которой упоминали Махатмы в своих Письмах, адресованных А. Синнетту в конце XIX в., указывая, что она влияет даже на сильные волнения в атмосфере Юпитера?



Радиотелескоп РАТАН-620 в ст. Зеленчукской, CAO РАН.
Фото Л.Н.Филипповой

Своё мнение высказали:

- Аноприенко Александр Яковлевич* – кандидат технических наук (Донецкий национальный технический университет, Украина).
- Баренбаум Азарий Александрович* – кандидат физико-математических наук (Институт нефти и газа РАН и МО).
- Брюшинкин Сергей Михайлович* – физик-теоретик, исследователь мифологии .
- Гайсина Дина Галеевна* – астролог-исследователь.
- Григорьева Татьяна Петровна* – доктор филологических наук, востоковед, член Союза писателей России (Институт востоковедения РАН).
- Джура Сергей Георгиевич* – кандидат технических наук (Донецкий национальный технический университет, Украина).
- Инфантьева Капитолина Николаевна* – исследователь Живой Этики.
- Капица Сергей Петрович* – доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН.
- Мельников Вилли* (Сторквист Вильфрид Робертович) – кандидат биологических наук, фотоживописец, график, поэт, полиглот.
- Миронова Валентина Юрьевна* – исследователь санскрита.
- Пахомов Владимир Леонидович* – математик, исследователь древних цивилизаций.
- Панов Александр Дмитриевич* – кандидат физико-математических наук (Научно-исследовательский институт ядерной физики при МГУ им. М.В.Ломоносова).
- Попов Игорь Фёдорович* – кандидат технических наук.
- Редько Александр Петрович* – врач, путешественник, писатель.
- Рубцов Владимир Васильевич* – кандидат филологических наук (г. Харьков, Украина).
- Тоотс Наталия Александровна* – член Союза журналистов России, главный редактор журнала «Дельфис».
- Третьякова Эльвира Вениаминовна* – кандидат технических наук, исследователь санскрита, астролог.
- Филиппова Лилия Михайловна* – астроном, член Учёного совета Научно-культурного центра «SETI» Российской академии космонавтики им. К.Э.Циолковского.
- Якимова Нина Николаевна* – кандидат физико-математических наук, астроном, заместитель главного редактора журнала «Дельфис».

Содержание

Вступление (от составителя)	5
---------------------------------------	---

Глава I

Вокруг – Огни Пространства

Слово о сверхновых (от составителя)	8
Эхо «сверхновых» бурь (С.М.Брюшинкин)	10
В «петле» сверхновых звёзд (Н.Н.Якимова)	29
Золото – знак Солнца и Огня (от составителя)	38
«В небесах торжественно и чудно!» (Н.Н.Якимова)	40
«И звезда с звездою говорит» – музыкальные позывные, летящие к звёздам (Л.Н.Филиппова)	62

Глава II

«Что на Небе, то и на Земле»

Астроморфный фактор в истории цивилизации (А.Я.Аноприенко, С.Г.Джура) . . .	70
Русская равнина в отражении космоса (А.Я.Аноприенко)	81
К созвездию Ориона (от составителя)	94
Книга, запечатанная семью печатями (В.Л.Пахомов)	104
Астеризм Ориона и его навигационный аспект (Л.Н.Филиппова)	110
Когда зажётся Орион? (Н.Н.Якимова)	129

Глава III

К истокам знаний догонов

По следам звёзданных инженеров (В.В.Рубцов)	136
Заглянем в «Мифы народов мира (от составителя)»	143
Эзотерические знания догонов (А.А.Баренбаум)	146
Жизнь в системе Сириуса и утраченная космология (И.Ф.Попов)	158
Вспышки Сириуса, породившие земных богов (С.М.Брюшинкин)	174
Сириус – тройная звезда?(от составителя)	193
Мифы и реалии догонов (А.П.Редько)	195
О взаимодействии человека и ландшафта (Вилли Мельников)	209

Глава IV

Смена эпох

О чём говорят «Пураны» (Э.В.Третьякова)	214
«Ревущие сороковые (от составителя)»	219
Год 2009 – конец Кали-юги (от древних писаний к Учению Живой Этики – с позиций астрологии) (Д.Г.Гайсина, К.Н.Инфантьева)	221
К тайне Тишьи (или Пушьи) (В.Ю.Миронова)	248
Астеризм Тишья в созвездии Рака (Н.Н.Якимова)	253
Знак триединства – Знамя Мира (от составителя)	259
Знаки неба над нами (Н.Н.Якимова)	265
Врата узкие – окна светлые	265
Глаз да глас Белухи	268
Альфа-эпоха	272
Эра Козерога?	277
На сломе эпох (от составителя)	279
Демография подсказывает (С.П.Капица)	281
Единая шкала социально-биологической эволюции биосферы (А.Д.Панов)	286
Иньская фаза Эволюции (Т.П.Пригорьева)	290
Заключение (от составителя)	297
Своё мнение высказали.	300

Научно-философский и культурологический журнал «Дельфис» выходит 4 раза в год, издаётся с 1993 года. На страницах журнала значительное место отводится современной публицистике, произведениям философов-космистов, крупных мыслителей и просветителей древности и нашего времени. Журнал рассказывает о жизни духовных подвижников, подвигах народных героев, о новых гранях творчества известных писателей, поэтов, художников и других деятелей культуры.

Научный раздел журнала, охватывающий большой объём тем, так или иначе затрагивает идею о структурном единстве мира, раскрывает синергетический подход к проблемам мироздания, рассказывает об исследованиях психической энергии, тайнах древних цивилизаций и многом другом, что способствует формированию новой парадигмы в науке.

Силами редакции проводятся лекции, семинары, встречи, конференции на темы, освещаемые в журнале. Приглашаем к сотрудничеству авторов, организации, творческие коллективы.

По вопросам подписки на журнал и приобретения литературы обращайтесь по адресу:

101000, Москва, Главпочтамт, а/я 770,
Фонд «Дельфис»,
Офис: Покровка ул., 3/7, стр.1, м. «Китай-город»,
Тел. (095)628-06-79, 621-84-25
E – mail: delphis@mail.ru
[http:// www.delphis.roerich.com](http://www.delphis.roerich.com)

Научно-популярное издание

«И звезда с звездой говорит»

Сборник

Составитель Н.Н.Якимова

Гл. редактор *Н.А.Тоотс*

Редактор *Н.Н.Якимова*

Корректор *Д.Г.Гайсина*

Дизайн и компьютерная вёрстка *Л.Н.Коришнова*

Подп. в печать 01.07.07. Формат 70х100/16. Бумага офсетная.

Печать офсетная. Усл. печ. л.19 . Тираж 1000 экз. Заказ №

Издательство «Дельфис»