Космические комплексные угрозы Солнечной системе.

Дмитриев А.Н.

1. Вводные замечания.

Все более возрастающая тревога людей по поводу планетофизических преобразований на Земле перерастает в «защитные программы от грядущих глобальных катастроф». Постепенно эта познавательная проблема преобразилась в «Геополитические программы исследований и деятельности в направлении повышения безопасности Человечества». С уровня нашей осведомленности (Дмитриев, 2012) рассмотрим эту проблему в ключе учета исследовательских результатов как «Инженерного» профиля, так и «Надчеловеческого» способа галактоцентрического познавания (Баренбаум, 2008).

Естественно, что мировоззренческая основа и энергоёмкость современной Цивилизации возникла на вычислительных и творческих возможностях «Инженерного» познавательного и реализационного процесса («Мы наш, мы Новый Мир построим»). Эта Антропогенная активность переделывает мир, приспосабливая его к жизненным возможностям, законотворчеству и претензиям земного Человечества. «Надчеловеческое» познавание сосредоточено на психофизических возможностях восприятия и деятельности в пространстве многомерных событий (Тонких миров). Это направление познания ориентировано на преобразование комплекса человеческого организма в соответствии с требованиями эволюционных этапов Космоса. В связи с этой двойственной спецификой Человеческого Познавания (поляризуется и состав людей на – «покорителей Природы» и «почитателей Её») целесообразно аналитически рассмотреть совместную результативность познавательного постижения всего происходящего без системы предпочтения.

Очевидно, что суммарная Инженерная производительность в вещественном мире Эвклидового пространства уже безальтернативно утверждается в созидании Техносферы (и всех её грядущих последствий). Доступные для анализа результаты «Эзотерического познавательного процесса» созидались, формировались, адаптировались к жизненным нуждам людей и контролировали интегральную безопасность (от преждевременных инженерных успехов). Себя конкретно они исторически объявили открыто социальными средствами в последней четверти XIX в. («Письма Махатм», «Тайная Доктрина»). Религиозное, политически значимое оснащение людей оказалось не очень качественным, так, что во многих проявлениях «Техногенный Логос» во всём получал «Божественное благословение» (Четверикова, 2011).

Естественно, что для обозначенных исследовательских направлений, в качестве энергоёмких тревог, выделяются первоочередные угрозы, специфические для данного профиля постижения реальности. Многие межгосударственные взаимодействия центрируются в области наращивания безопасности и организации будущего. Непрерывное стремление Техносферной

современной цивилизации к неограниченному энергообладанию – в первую очередь – отслеживает множащиеся космоугрозы в адрес общепланетарных систем энергопроизводства и средств энергопередачи. Поэтому возможное (по существу уже возникшее) наращивание плазмогенерации (со стороны космических средств плазмопроизводства) в межпланетной среде Солнечной системы ставит, перед эксклюзивными возможностями Технического Прогресса, трудно (если и вовсе не) решаемые задачи. Именно поэтому – методологи и теоретики Техносферы уже проявляют «всё более мигрантские с Земли сценарии».

Ещё в меньшей мере мы (обычные люди) можем понять, а, при острой необходимости, принять спасительные технологии со стороны «Надчеловеческих» разделов познавательных процессов. Лишь вчитываясь и пытаясь анализировать результаты знания, добытые в «Познавательных Эзотерических Криптах» и Знания, переданные через гениев восприятия Елену Блаватскую и Елену Рерих (Шапошникову) – можно попытаться что-то изобразить. Единственно, что можно утвердительно и более-менее внятно сформулировать, опираясь на информационное пространство «Письма Махатм» (2003) , так это:

1. Махатмы осведомлены о характере процессов и объёме угроз Великих Переходов для всех жизненных форм (в том числе и наземному Человечеству и иноцивилизациям в объёме Гелиосфры).

2. Махатмы осведомлены о периодизации во времени и пространстве Вволн Жизни, сопровождаемых вариациями нравственных и интеллектуальных потенциалов «света и тьмы».

3. Махатмы своевременно и глубоко (со спасительными целями) оповестили всё Человечество о необходимости срочного повышения нравственного объёма и уровня (Агни Йога – первая половина XX-го века) – для нелинейного повышения психофизической адаптивности организма в условиях резкого возрастания энергоемкости и разнообразия планетофизических и климатобиосферных процессов.

4. Письма Махатм, 2003, с. 36: «Мы никогда не претендовали на способность приводить народы в целом к тому или другому перелому, вопреки общему течению мировых космических соотношений».

Таким образом, не представляет труда обнаружить фундаментальные различия в характере «спасительных работ», проводимых Махатмами и Ватиканом… Также из конкретных утверждений в «Письмах Махатм» следует –

5. Махатмы не согласятся пойти на противоприродный Техногенный приступ против эволюционно необходимого течения Космических циклов и сотворённых «на Заре» Больших и Малых юг. Соответствующие временные интервалы, подчинённые Законам времяпользования, неприкосновенны; а соглашающееся на «Техногенный Рай» Человечество, участвующее в процедуре – «срыва Печати Времени» – не получит поддержки со стороны Гималайского Центра…

Такова, поверхностно, социальная конкретика развернувшихся в Солнечной системе крупномасштабных процессов космофизического объёма и содержания. Вместе с тем: довольно ускоренно, тревожно и разнообразно множится и Геополитическое реагирование на вершащуюся «переклиматиацию» и иже с ней. Наибольшая отчётливость, в ломке политического климата, на планете Земля проявляется в практике всесторонней неубедительности в поисках – «хотя бы региональных позитивов устойчивого характера». Физиологическая целевая путаница полов явно не тянет на «общее спасительное средство». А от всего этого политический климат страдает не столько от осколков чего-то, а уже от пыли тонкого помола и местами попискивает от растущих амбиций – Хаоса…

2. Регистрации и предположения Космофизического масштаба.

И это действительно так и совершенно своевременно, поскольку этим неожиданностям поспособствовали астрофизические приборы нового поколения, например – IBEX, летающий вокруг Земли (NASA, Southwest Institut). Именно последнее десятилетие оказалось рекордно урожайным на сведения (рис. 1), генерируемые взаимодействием Межзвёздного и Солнечного плазменных ветров. Непредсказуемость полученных результатов вряд ли добавляет шарм в интерпретационное звено, но настораживает «по полной»…

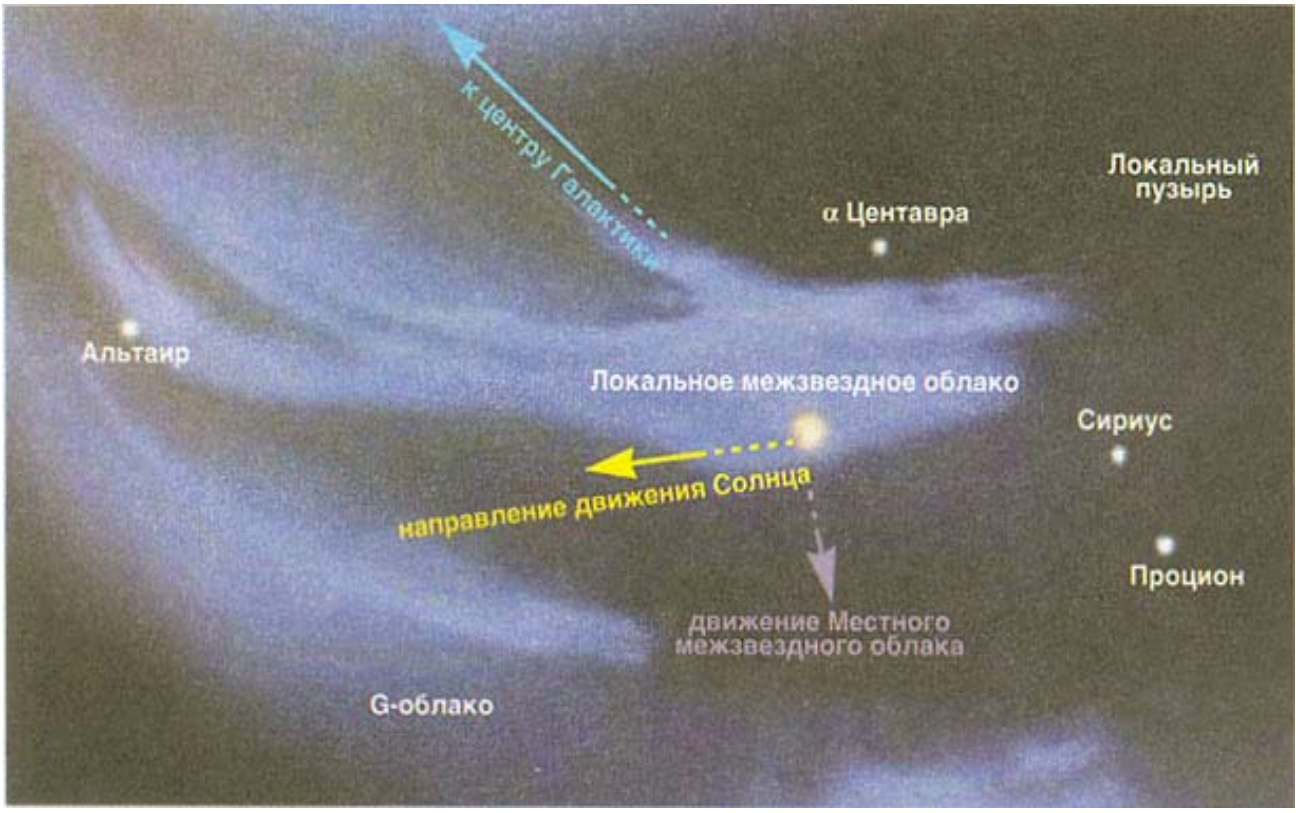

Рис. 1. Локальное межзвёздное облако (ЛМО) и G-облако находятся в Локальном пузыре. Солнце движется из ЛМО и может оказаться в соседнем G-облаке, либо в горячей плазме Локального пузыря. Рисунок NASA (Измоденов, 2005).

Регистрационная способность IBEX(а) характеризуется не только его исключительным дальнодействием (космофизически далеко за орбиту Плутона), но и оригинальной спецификой его «ЗРЕНИЯ», т.е. он «смотрит» не электромагнитными волнами, а НЕЙТРАЛЬНЫМИ

АТОМАМИ. Так что, уже в 2009 году, с помощью этого инженерного сооружения, было осуществлено успешное картирование материальной заполненности обширного участка межзвёздного пространства, сопредельного нашей Гелиосфере.

В целом, заполненность пространства изучалась давно и полифункционально (Баранов, 1970, 2005; Измоденов, 2005). Большая флотилия регистрационных приборов, кроме ещё и радиоастрономических наземных средств, под разными углами и направлениями («Прогноз», «Вояджер», «Пионер», «Хаббл Спейс Телескоп», «Сохо», «Улисс», «IBEX», «Один», «Гершель» и др.) бороздят Солнечную систему, анализируя вещественный и полевой состав не только межпланетного, но и загелиосферного пространства. При этом было установлено, что микро-вещественное присутствие в космическом пространстве: весьма разнообразно, неравномерно распределено, местами крайне подвижно и обогащено органическим материалом. Естественно, что первоочередному изучению подверглось судьбоносное и всюдусущее вещество (минерал) – ВОДА и тоже всюдусущий, но трудно обнаруживаемый по месту своего рождения – кислород (согласно определению из Агни Йоги – «Кислород – из родины огня»).

Собственно, три химических элемента: гелий, водород и кислород во многом и определяют астрохимическую специфику общегалактических возможностей и космофизических жизненных потоков, которые завершают и зарождают эволюционные навершия мегапсихических восторгов и драм нашей Вселенной. И именно сенсорная (чувствующая) особенность представителей жизненного разнообразия Космоса, как утверждают эзотерики, информирует Человека об эволюционной пульсации всего, что составляет Среду Сознательного Обитания Социокосмической направленности. Отсюда, в качестве существенного довода, мы имеем повод для дальнейших следующих рабочих предположений:

а) без систем предпочтения воспринять доступную исследовательскую информацию, как «Инженерного», так и «Надчеловеческого» происхождения;

б) по возможности, терминологически «освоить» эти ряды сообщений с намерением нарастить информационный объём сведениями нового поколения для прогнозно-поискового решения задач по проблемам выживания в условиях высокоградиентной Гелиосферной неустойчивости, как Среды нашего обитания;

в) попытаться обнаружить эффективную модель человеческого поведения в осложняющейся солнечносистемной обстановке – с учётом:

– и следствий предельной теоремы (в смысле максимальных неравновесий открытых систем по И. Пригожину (Пригожин, Стенгерс, 2008));

– и психоинформационных инжекций, предназначенных для аварийных обстановок и состояний в межмировых взаимодействиях со стороны Гималайского Центра (Шамбалы).

Всё с большей ясностью возникает обобщённая задача для всех одна, кто ценит и поощряет Жизнь во всей её космической повсеместности и непрерывности. Не менее неотвратимой становится и задача для всех жизнеотрицателей и жизненененавистников. Как характерно для постановок и решений финальных задач общепланетарного содержания, это этап продуктивности и для экстремалов, особенно, для «преданных Апокалипсису». Ведь не зря в некоторых религиозных сгущениях возникла модель полного самоуничтожения всех верующих вместе с их духовными и материальными ценностями. Модель отнюдь «не от дури» – она в системе религиозных аксиом строго обоснована и не без филологического изящества… Видимо, читатели уже заметили, что мы значительно отошли от академических стандартов «изложения научных результатов». Да, а здесь ведь не только – научные результаты…

Рассматривая взаимодействие межпланетного и межзвёздного пространств, в плане многомиллионолетнего сенсорного познавательного полигона, можно напомнить уже опубликованный нами некий промежуточный результат по обсуждаемой проблеме в (Дмитриев, 2014, с. 108):

«Это Галакто-генетическая сущность (Великая Матерь Мира), посещавшая Солнце в интервал времени взрыва планеты Фаэтон и установившая “магнитную гармонию” между возбудившимися планетами. С космофизических оценок данная Сущность находится далеко за пределами нашего понимания Ее пространственно-временного функционирования. Можно лишь отметить, что полифункциональный Мегадомен (пространственная отдельность), предназначенный для сохранения и развития крупномасштабных процессов самоорганизации звездных и межзвездных систем. Это своеобразный галактический “магнитозаправщик” и регулятор долговременности космических законов. Её энергообеспеченность неисчерпаема и в традиции Тантры характеризуется как: “Все Силы Содержащая” (Сришти–Стхити–Лайя–Тмика). В составе Ее функциональной специфики содержится спасительное свойство: появляться и осуществлять необходимые м достаточные космофизические действия для восстановления посткатастрофической эволюционной закономерности».

Подчеркнём, что в сенсорном познавательно-творческом процессе основополагающим моментом является признание правящей непрерывной и повсеместной Сознательности, т.е. приветствуется – Бытие Целенаправленного Творчества. Целенаправленное творчество Инженерного профиля феномен сознания сосредотачивает преимущественно в области своих возможностей контроля пространственно-временных трёхмерных событий. Этот контроль лишает естественности (свободы) развития для подконтрольных участков Вселенной, лишая их неконтролируемой связи с любым произвольным доменом. Так возникает «покорение», и оно полностью определяет их, «покорённых» (практика бесконечных космоконфликтов), внутреннее поведение информационной изоляцией и спектром обязательных дел по жёстким инструкциям. В таком случае возникают, множатся и развиваются Политические системы и

Технические Цивилизации. Именно в сторону Технических цивилизаций и принуждается двигаться вся Солнечная система. Возникшая космофизическая гелиосферная обстановка вызвала обеспокоенность ряда социосфер не только в пределах Гелиодомена, но и далеко за его пределами. Так, в частности, касательно состояния эволюционных перспектив Земли, уже со стороны ответственных сознаний Шамбалы, оповещено, что если не помочь Земле «Особыми мерами», то твердь – не выдержит. Итак, вопрос из сенсорной области переводится в инженерную, т.е. скрещиваются «мечи Демонов и Архангелов». Также, довольно однозначно и откровенно прозвучали слова махатмы Мории в отношении того, что основание, на котором построено человеческое могущество, будет пересоздано.

Итак, трёхмерный мир (3D – в современной версии) в целом и обозначил собой повсеместный и повсевременный фронт, на котором уже вовсю (с обеих сторон) замаячили космофизические средства силовых взаимодействий нового поколения… С данной пследовательности космофизических событий, регистрируемых флотилией комплексных приборов (спутников, зондов и радиоастрономией), приносят нам… «вести с фронтов». Поэтому пусть читателей не удивляет «предельная информационная скромность вдруг поразившая NASA» (и не только). Но мы всё же кратко и, что тоже естественно, поверхностно осведомим – «о боях, развернувшихся» на границах Гелиосферы и Межзвёздной среды.

Здесь мы полагаем целесообразным вновь вернуться к цитированию (Дмитриев, 2014, с. 108):

«Упорядочение и гармонизация потоков творческих сознаний (не только человеческих) приводит к развитию новых видов связи в сотрудничестве сущностей управленческого класса и погруженных “в межзвездные поля Высшего Разума”. Ее предельно энергоемкая Тончайшая материальность характеризуется всеприсутствием и абсолютным распознаванием, которое ревизует космические объемы и концентрации жизнесодержания. Являясь экспертом формопроявления и его нескончаемого совершенствования, ОНА обнаруживает жизненные и управленческие некачественности и сверхвысокими и низкими магнитными и электромагнитными импульсами санирует непригодные для эволюции пространственно-временные домены».

Из вышеприведённого высказывания легко обнаруживается целеполагание – для применения «особых мер» – пребывающих в распоряжении Великой Матери Мира в данном пространственно-временном секторе Галактики. Поэтому новое поколение космофизических процессов на фронтах Гелиосферного силового противостояния характеризуется соответствующими масштабами. И поэтому мы снова оказываемся в проблемах «астрофизического климата». Знакомясь с событиями астроклиматического характера (Баренбаум, 2008; Ситчин, 2010; Дмитриев, 2013, 2014) необходимо напомнить некоторые сведения о Космической Среде Обитания (Измоденов, 2005).

Вещественные космофизические сгущения, размещённые в Эвклидовом пространстве, в основном, локализуются на огромном (в масштабах Солнечной системы) удалении друг от друга. Но разделяющее их пространство заполнено нейтральными и ионизированными атомами и молекулами (о чём уже кратко оповещалось), пылевыми частицами, электроструями и разноградиентными магнитными полями различных конфигураций. Естественно также, что всё это вещественное наполнение межзвёздного и межпланетного пространств пребывает в постоянной динамике, самопреобразовании и гомеостатике. Со своей стороны, вещественные сгущения типа: звёзд, планет, комет, высококонцентрированных газовых «пузырей» – непрерывно, на протяжении всего своего существования, экспертируются разнообразными излучениями и вещественными потоками.

Приближаясь к конкретике силовых противостояний между интегральной энерго- и веществоемкостью Солнечной системы и Межзвёздной среды, отметим:

1) Солнечная система (далее Гелиосфера – пространство, заполненное солнечным ветром) состоит из: центрального сгущения вещества, эфира, энергии и хорошо всем известных планетных образований (Меркурий, Венера, Земля, пояс астероидов – взорванная планета Фаэтон, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон).

2) Межпланетное пространство тоже заполнено разнообразным (ионизированным и нейтральным) веществом, излучениями и полями (электромагнитными, магнитными, гравитационными, спиновыми, радиационными, тепловыми и др.).

3) Все планеты находятся в непрерывном взаимодействии между собой и с Солнцем, при этом осуществляется взаимный энергетический, вещественный и информационный обмен и взаимная космодинамическая корректировка.

4) Основным регулятором и вещество-энергопоставщиком является Солнце, которое непрерывно и неравномерно (имеется в виду вспышечная активность) излучает в межпланетное пространство газо-плазменную смесь из: водорода (и его ядер – нейтронов), гелия, кислорода и многих других (иногда многократно ионизированных) химических элементов.

Эти перечисленные (и не перечисленные) элементы заполняют собой межпланетное пространство и, двигаясь со сверхзвуковой скоростью (в среднем 450 км/с), устремляются к периферии Гелиосферы – где и происходит сброс скорости ветра на дозвуковую (порядка 100 км/с), что и обозначает собой возникновение Границы ударной волны (рис. 2). Отсюда – всё, что располагается в пространстве, где давление межзвёздного газа и солнечного ветра выравнивается, оказывается в Гелиопаузе. Далее, в пространстве со стороны звёзд, движется межзвёздный ветер, который тоже тормозится и генерирует свою ударную волну, называемую Головной (или Внешней).

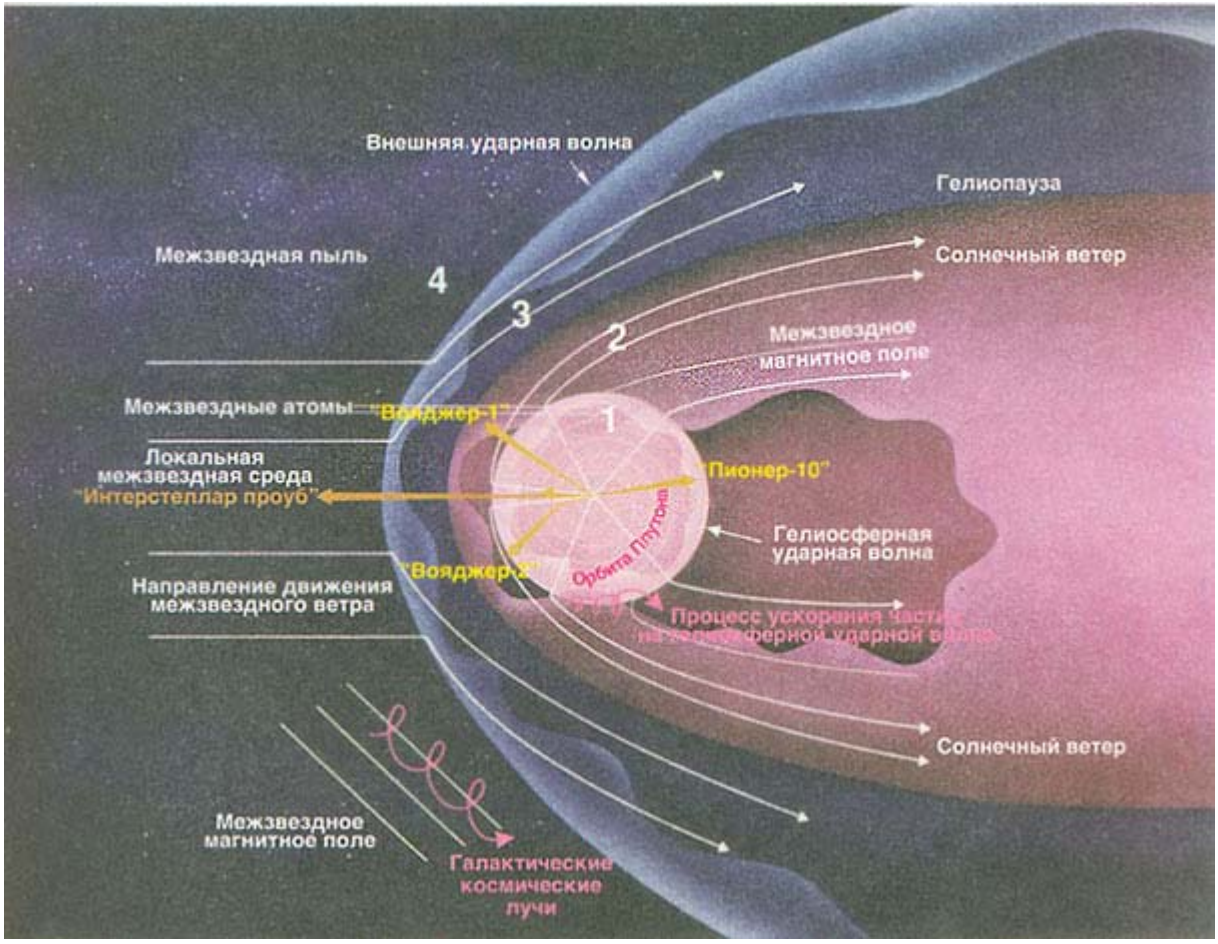

Рис. 2. Трёхмерная картина гелиосферного интерфейса — области взаимодействия солнечного ветра с локальной межзвездной средой, считающейся границей Солнечной системы. Гелиосферный интерфейс разделен на четыре области: 1 — до ударной волны со сверхзвуковым солнечным ветром; 2 и 3 — гелиошис, или ударный слой (внутренний и внешний); 4 — поток сверхзвуковой межзвездной плазмы. Рисунок NASA (Измоденов, 2005).

3. Гелиофизическая конкретика.

Именно Гелиопауза является «демаркационной» линией раздела, обозначенной космофизически ударными волнами от Межзвёздного и Солнечного ветров. Именно эта линия раздела и её заполнение являются своеобразными регуляторами концентрации заряженных частиц «на своей территории». Заряженные частицы противоборствующих потоков сосредотачиваются на своей стороне Гелиопаузы и не смешиваются (!). Характерно, что все нейтральные частицы внешнего (межзвёздного) и внутреннего (гелиосферного) характера «досмотру физики Гелиопаузы» не подвергаются и поэтому свободно преодолевают значительное пространство «демаркационной линии», т.е. «стен» для них не существует.

Далее, немного кинематики. Орбитальная «вокруггалактическая» скорость Земли составляет около 220 км/с. Но мы уже осведомлены о том, что межзвёздный ветер, образованный движением Локального межзвёздного облака (Измоденов, 2005; Баранов, 2005), со скоростью 25 км/с, при подлёте к Гелиосфере тормозится до 12-15 км/с, а его температура растёт до $1{,}5 \cdot 10^4$ К. Напомним, что Солнечный ветер, при образовании гелиосферной

(внутренней) ударной волны, тоже снижает свою скорость с 450 км/с до 100 км/с, что,в свою очередь, сопровождается подъёмом температуры где-то $n \cdot 10^6$ К.

Таким образом, в масштабах космофизических «выяснений отношений» применяется «плазменный язык», а именно в области Гелиопаузы. Внешняя и гелиосферная ударные волны расчленяют гелиосферный интерфейс на четыре вида разнокачественной плазмы. Эта детализация не избыточная, поскольку облегчит понимание не только характера технологии «ветровых столкновений», но и энергоинформационных последствий для процессов жизни в Гелиосфере (Е. Рерих, 2000).

Дело в том, что сверхзвуковое орбитальное перемещение Солнечной системы осуществляется сейчас во взаимодействии с межзвёздным ветром, возникающим от перемещения Локального межзвёздного облака (ЛМО) со скоростью около 25 км/с, по своей, не совпадающей с солнечносистемной, орбите. При этом формирующиеся несимметричные ударные волны – в пространстве взаимодействия «ветров» из разноскоростных плазм – создают условия для тесного «обменного взаимодействия». Причём, этот обмен осуществляется на расстоянии от 90 а.е. («астрономических единиц» – расстояний от Земли до Солнца, около 149 млн. км), в голове Гелиосферной кометы, и до 200 а.е., в «хвосте кометы» (Adler Planetarium/Chicago, Walt Freimer/NASAGSFG).

В данной пространственной отдельности (Гелиосферном «реакционном домене») энергоёмкие протоны солнечного ветра «нападают» на «медленные» нейтральные атомы ЛМО и «отнимают» у них электроны. Таким образом, возникает «новое поколение» атомов водорода. В результате этой «агрессии» солнечного ветра (конкретно – протонов) получается довольно сложная «картина боя». Сложность космофизическая, и, как оказалось, не только для ионизированных, но и для нейтральных атомов. Естественно, что последовательность процессов нового поколения ветвится, множится и во многом уже чревата для планетофизических преобразований – во всей Гелиосфере. Видимо, это и имел в виду процессов В.Б. Баранов (2005, Интерфейс космических стихий):

«Основным доказательством пересечения внутренней ударной волны американские ученые считают наблюдаемое магнитометром, установленном на “Вояджер-1”, резкое увеличение (в 2,5 раза) межпланетного магнитного поля. Это должно согласоваться с резким уменьшением скорости солнечного ветра и его разогревом. …

Согласно астрофизическим наблюдениям, Солнечная система погружена в локальное межзвёздное облако и находится на его краю. Положение интерфейса сильно зависит от параметров этого локального облака (в частности, от его скорости относительно Солнечной системы и от плотности газа). Выход Солнечной системы из локального облака может существенно изменить положение интерфейса. Например, параметры потока межзвёздной среды могут стать такими, что планеты Солнечной системы окажутся погруженными в интерфейс, что существенно может изменить

физические условия их существования. К счастью, это может произойти ориентировочно только через сотни тысяч лет». (Подчеркнуто, А.Д.).

Мы не разделяем предположение о – «через сотни тысяч лет», всё тревожное – уже происходит. Вместе с тем, исследования, руководимые Владимиром Борисовичем на механико-математическом факультете МГУ, расширяют и углубляют интерпретационные возможности «развернувшихся космофизических боёв». А если ещё учесть и нашу приверженность к «экстрасенсорной информации», то интерпретация усложняется в разы…

Продолжим информирование читателей в направлении того, что ещё происходит и во что оно космофизически претворяется. Итак, новообразованные нейтральные атомы водорода обладают исходной протонной энергией Солнечного ветра и, подсоединив к себе электрон от нейтрального атома «медленного звёздного ветра», энергии отнюдь не теряют, поэтому они и названы – «Энергичные нейтральные атомы» (ЭНА). Для рождающегося множества ЭНА их среда обитания характеризуется «высокой прозрачностью», т.е. их перемещению в пространстве не мешает «строгий» зарядовый потенциал, в частности, магнитные поля. Поэтому, с огромным разбросом скоростей перемещения (от 40 до 1000 км/с), они произвольно разлетаются в доступном им объёме пространства, в первую очередь (по признаку близости), в Солнечную систему, где их уже регистрационно улавливают.

Причём, регистрационные возможности IBEX оказались успешными даже для улавливания высокоскоростных атомов водорода от Луны. Естественно, что всенаправленная способность улавливания потоков ЭНА позволяет ставить и решать задачи картирования небесной сферы. Это весьма важно для выявления светящихся пространственных отдельностей, в связи с растущей и массовой генерацией ЭНА. Именно «светлые пятна на небе» позволяют судить и об энергетическом спектре, и о плотности «горячих нейтралов» – ЭНА. А яркость «пикселей» и является прямым информатором о бурных процессах «боестолкновений» между защитой Гелиосферы и физической экспертизой со стороны Космической Персоны под двумя наименованиями: Локального межзвёздного облака (ЛМО – в инженерной интерпретации) и Планеты Матери Мира (в сенсорной интерпретации). Ну, а построить плоскую (двумерную) карту небесного мира обычной картографической развёрткой не представляет труда (рис. 3). Так что, заинтересованные сознания (включая, видимо, и Махатм Гималайского Центра) имеют постоянную возможность наблюдать и анализировать в синхронном режиме «состояние дел на фронтах».

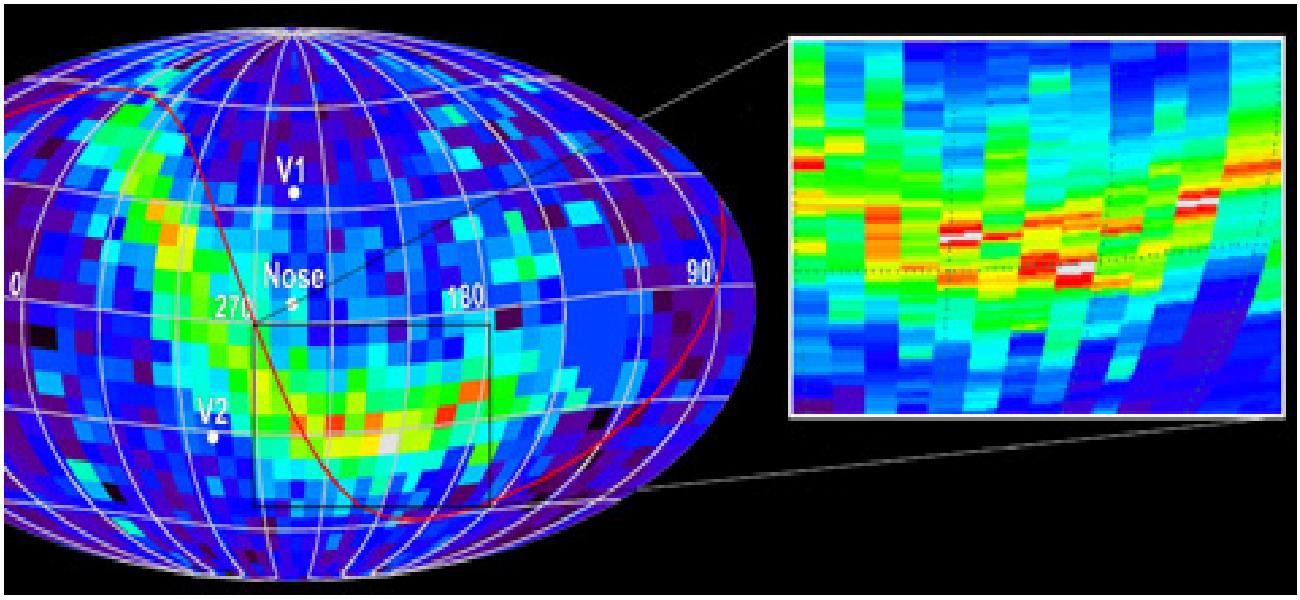

Рис. 3. Более аккуратные расчёты данных с IBEX позволили учёным увеличить разрешение отдельных участков гигантской ленты, выявив любопытные детали, значение которых ещё только предстоит выяснить. Источник: http://www.membrana.ru/particle/831.

И действительно, NASA(вские) стратеги, наблюдая небо не только в электромагнитном излучении, но и в потоках нейтральных атомов (включая, конечно, и ЭНА), могут «дать отчёт и рекомендации своим налогоплательщикам», какой глубины убежища и какие запасы еды потребуются для отсиживания «от губительной приземной радиации и с обновлённой химией атмосферы».

Ну, а что происходит на удалённых участках Космоса вполне известно только Божественным профессионалам по Чрезвычайным Обстановкам. Для нас же ясно одно, что ЛМО – не одно космофизическое образование (но, может, и одно, но состоящее из соответствующих «органов» (рис. 1), и обзор с межгалактического пространства может представить наблюдателю Первую Леди Галактики непостижимо совершенной Красоты), а «почти рядом» локализуется G-облако, своеобразный газовый «двойник», перемещающийся со скоростью около 30 км/с и температурой 5400 К. Есть также признаки того, что эти два космофизические сгущения «роднятся» друг с другом полосой очень горячей плазмы (куда нам и приближаться не следует со своим горючим скарбом). С большим зарядом познавательного оптимизма для своих читателей астрофизик утешает (Измоденов, 2005, с. 39):

«В настоящее время неизвестно, примыкает ЛМО и G-облако друг к другу или разделены участком горячей плазмы Локального пузыря, в котором оба находятся. Примерно через $3 \cdot 10^3$ лет Солнце выйдет из ЛМО и окажется либо в соседнем G-облаке, либо в горячей плазме Локального пузыря». (Подчеркнуто, А.Д.).

Нам хотелось обратить внимание читателей на два момента, содержащихся в приведённой выдержке:

а) основным астрофизическим носителем перспектив для Солнечной системы является пространственная отдельность с весьма неучтивым наименованием – Локальный пузырь (особенно для представителей сенсорного направления, куда я наполовину отношу и себя);

б) если и суждено Солнечной системе (и иже с ней) преодолеть столь не ординарное космическое пространство, то на «той стороне» Солнечная система предстанет обновлённой, самопреобразованной и оснащённой новыми потоками (формами и содержаниями) жизненных процессов и, конечно, высокочастотными мыслительными творческими возможностями…

Подчеркнём, что все эти и ранее высказанные предположения упорно и динамично подтверждаются конкретными космофизическими событиями, которые освещаются исследованиями IBEX(а). Прежде всего, надо отметить факт обнаружения (по существу – картирования, рис. 4) огромной ленты, опоясывающей всю Солнечную систему, да ещё и под необычным углом к эклиптике («сдвинута набекрень»). Её (ленты) возникновение, вещественный и энергетический состав, функциональное предназначение подлежат ещё дальнейшему изучению. Но и то, что уже известно (Science, 2009; Nature, 2009) весьма впечатляюще. Уже имеются результаты картирования неба, где осуществляется процесс (и его последствия) того – как нейтральные атомы водорода и кислорода из межзвёздной среды беспрепятственно стремятся внутрь Гелиосферы навстречу с потоком солнечных протонов… Постепенно накапливаются доводы в пользу того, что специфическая ориентация (набекрень) ленты ЭНА обязана напряжённости и конфигурации межзвёздного магнитного поля, однако, технология самого процесса воздействия крайне не ясна.

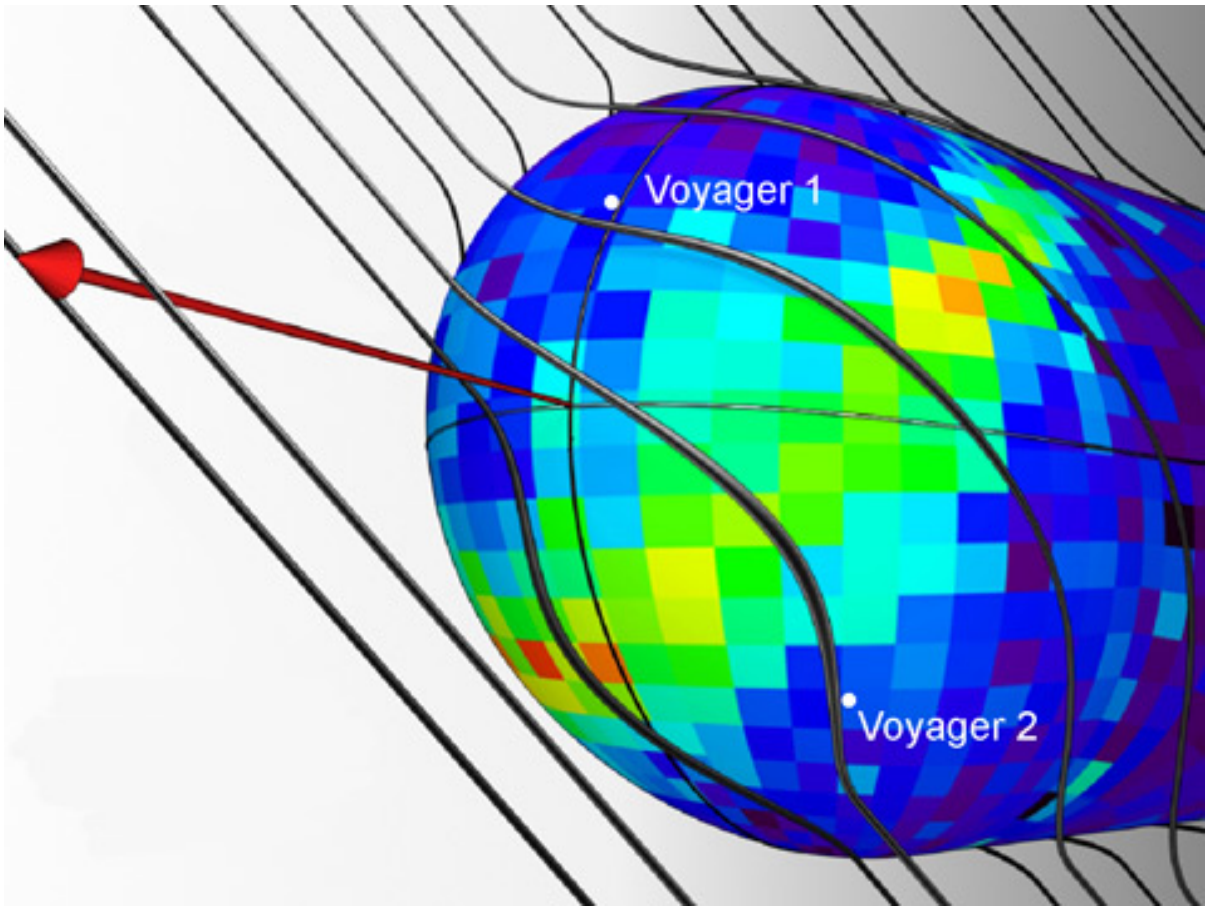

Рис. 4. Гелиосфера в объёме. Показано направление её движения в межзвёздном облаке. Серые линии – межзвёздное магнитное поле. Видно, как оно «собирает» ленту. Также показаны точки, в которых находятся «Вояджеры». Источник: http://www.membrana.ru/particle/831.

4. Выход за инженерные пределы.

И здесь снова уместно напомнить о физике Сенсорного сценария (Дмитриев, 2013, 2014; Нилова, 2009, 2011), по которому, исследуемая астрофизиками пространственная отдельность («Локальный пузырь», вмещающий в себе космофизические неоднородности: ЛМО и G-облако) являет собой «Галактическую Женскую Сущность», озадаченную функциональными обязанностями – по наведению эволюционного порядка в нашем Галактическом Секторе. То есть всё, что происходит сейчас в нашем космофизическом домене, происходит с Её ведома и спонсирования «Особых Мер», – опережающе оповещённых в Агни Йоге. Но, как говорится: «на Бога надейся, а сам не плошай!». Материнская Любовь (согласно некоторым экстремалам – «абсолютно Безжалостна») энергонеисчерпаема, именно поэтому прозвучали предостережения на этот счёт и у И. Ниловой (Нилова, 2009).

Значительная озабоченность космофизического масштаба начинает звучать и среди инженерной элиты, созидающей Техносферный рай. Так, основатель SpaceX и Tesla Motors, Элон Маск счёл полезным оповестить (http://oko-planet.su/science/sciencecosmos/257189-elon-mask-prav-kolonizaciya-solnechnoy-sistemy-strahovka-ot-vymiraniya.html), что:

«Колонизация Солнечной системы – страховка от вымирания».

Целесообразно ознакомить читателей с этим направлением мыслей и финансоёмких действий с помощью всё того же метода цитирования, но прежде – эпиграф:

«Динозавры вымерли, потому что у них не было Космической программы». (Ларри Нивен (фантаст).

Сразу подчеркнём, что именно космизм становится философско-прагматическим инвариантом – как для инженерного, так и для сенсорного путей постижения жизненных (не только человеческих) перспектив… Неизбежность космических масштабов для Элона Маска более чем очевидна:

«… “Когда мы смотрим назад, сквозь призму времени, становится понятно, что мы беззащитны перед сокрушительной силой природы. Мы просто в полной мере не испытали её гнев, потому что даже моргнуть не успели, по космологическим меркам”. Маск говорит, что любое событие, которое приведёт к экзистенциальному вымиранию, сделает нашу борьбу здесь, на Земле, абсолютно бессмысленной.

“Хорошими новостями будет то, что проблемы нищеты и болезней решены. Плохие же новости в том, что не останется больше людей”.

… астрофизик и астроном Мартин Рис счёл необходимым заметить:

“Я думаю, что очень важно не обманывать себя тем, что мы сможем все земные проблемы решить путём массовой эмиграции в космос. Во всей Солнечной системе нет даже таких мягких условий, как на вершине Эвереста или на Южном Полюсе – поэтому любое мероприятие будет чрезвычайно рискованным”.

Короче, люди точно выйдут за пределы Земли и Луны. Может быть, даже будут жить на других планетарных телах, как временные поселенцы. Но миллионная цивилизация, о которой грезит Маск, крайне маловероятна. По крайней мере, до тех пор, пока инженеры не смогут творить в масштабах планеты – терраформировать (снабдить свойствами Земли, А.Д.) Марс, разбивать астероиды, строить города-пузыри на Меркурии. Маск прав в одном. Время выходить за установленные космические границы. Пока есть время любоваться людьми, но скоро его может не стать. Слишком скоро, чтобы подготовиться». (Подчеркнуто, А.Д.).

Следует особо подчеркнуть, что жизненные перспективы Человечества, по глобальной методологии инженерных решений, мыслятся в предположении, что:

– «Человек неприкосновенно совершенен (то есть – не адаптируем к меняющейся Среде Обитания). Отсюда стратегия (объём и качество) Антропогенной активности: следует Космос подстраивать под жизнепригодность людей».

Естественно, что позиция сенсорных сценаристов из почитателей Природы, по данному вопросу, крайне поляризована:

– «Следует – всемерно, своевременно и космически программно осуществлять адаптационно Сознательное переформатирование людей в соответствии с Космофизическими Этапами Эволюции».

А далее, снова к проблемам космического пространства и жизненных в нём перспектив. Для этого следует упомянуть, что результаты работы IBEX(a) значительно дополняются и другими регистрационными средствами. Например, спутники-близнецы STEREO в «красках» ЭНА изобразили участок неба с попутным освещением спектральных характеристик в распределении частиц. Фиксирующий ЭНА Cassini тоже выявил ленту, причём «подправил» её форму до неузнаваемости с предыдущими формами. По существу, с информацией этого поколения раскрывается новая исследовательская перспектива по выявлению «Технологий» галактических процессов в занимаемом нами участке пространства, включая и физику Галактических лучей (ГКЛ), которая с каждым годом всё более становится жизненно значимой. Наконец, становится ясно, что межзвёздное магнитное поле и межзвёздный ветер в своём функциональном единстве «одушевляют дыхание» гелиопаузы и задают, таким путём, нормы и формы космической погоды во всей Солнечной системе. Да, оказалось совершенно ясно, что климат Гелиосферы зависит не только от функциональной производительности Солнца, но и от состояния межзвёздных просторов (рис. 5). А, с учётом сенсорного потока сведений, становится допустимым полагать и наличие следственных космофизических процессов со стороны Ответственных Сущностей Галактики.

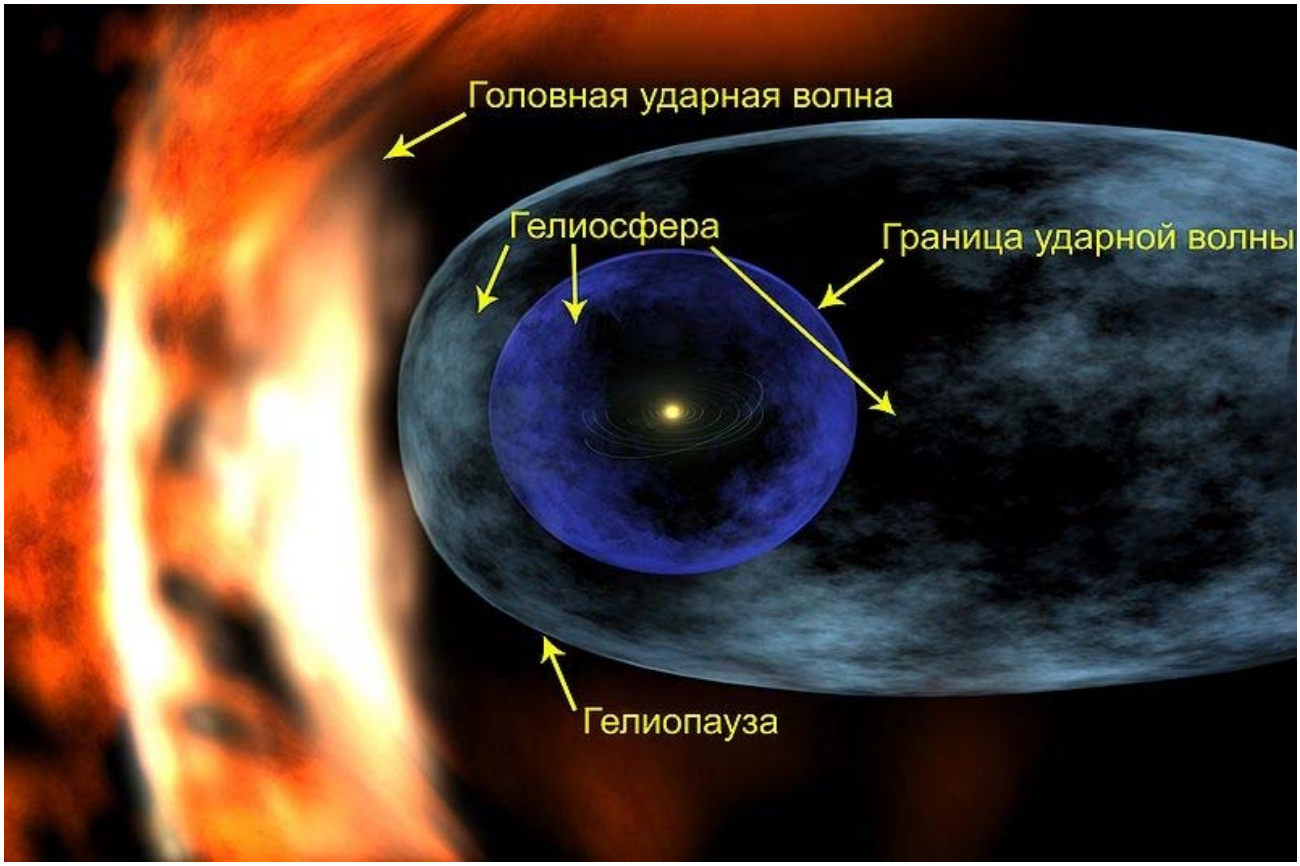

Рис. 5. Эффекты границы Гелиосферы. Источник: http://www.myshared.ru/slide/652759/.

В качестве некоторого итогового размышления приведём высказывание, содержащееся в (Вокруг…, с. 8):

«Авторы новых работ предполагают, что лента, генерирующая потоки ЭНА, свидетельствует: внешние условия галактической среды накладывают отпечаток на происходящее в Солнечной системе в гораздо большей степени, чем предполагалось. По словам Девида, новые данные заставляют учёных пересмотреть текущее понимание того, как Гелиосфера взаимодействует с Галактикой.

Старичков "Вояджеров" Маккомас и его коллеги сравнивают с метеостанциями, одиноко стоящими (вообще-то летящими с умопомрачительными скоростями) посреди пустынь или степей.

А вот IBEX они уподобляют спутнику погоды, который видит все ураганы и тайфуны с орбиты, окидывая взглядом сразу целое полушарие. В случае с гигантской полосой ЭНА получилось, будто большая буря прошла в аккурат меж двух метеостанций, оставшись незамеченной ими». (Подчеркнуто, А.Д.).

В продолжение повествования о грозных грядущих событиях космофизического состава, в нашем участке Космоса (рис. 6) и имеющих прямое отношение к жизненному климату и его периодическому характеру, не только для Солнечной системы (и Земли, в частности) – будем придерживаться информационной дихотомии. А именно, будем соблюдать правило (без системы предпочтения) учёта доступной нам информации «Инженерного» и «Сенсорного» профиля познания.

Рис. 6. Астросферы вокруг других звёзд (подобие гелиосферного интерфейса):

а) двойная звезда BZ в созвездии Жирафа,

б) молодая звезда LL в созвездии Ориона.

Фото NASA (В.В. Измоденов, 2005).

Мы сочли целесообразным привести образец опыта нашего «приёма информации из Тонкого плана».

5. Наш опыт приёма информации.

Содержание и тематика приёма полностью лежат в проблемном объёме обсуждаемых вопросов. Отметим, что проводимый эксперимент «работы в информационном канале» мы проводили «на свой страх и риск». Восприятию на приём в канале (концентрацией на теме) предшествовала «наработка канала» (длительное чтение статей и беседа по трудным вопросам):

«1. Энергонасыщенный объём жизнепроизводящий, намагниченный и наэлектризованный – медленно вращается – спиралями и электроструями “ощупывает” надэклептическое пространство и плоскость Эклиптики.

2. Осуществляет информо-энергетические и вещественные дотации, осуществляет “штопку” пространственной неоднородности по жизненасыщению.

3. Земля имеет кометочувствительные зоны, которые притягивают возможности эфиродоменов; идёт сильное магнитопреобразование и электризация. “Комета” картирует поверхность жизни Земли и на Земле. Она адресует новые возможности высоким разделам сознания и корректирует психофизиологическую основу людей.

4. Растёт светонасыщенность Солнечной системы, она становится “легче”, “выше” и “глубже” одновременно. Подъём и спуск ускоряется. Жизнь становится “пластичной” и в одной шкале солнечносистемных потоков жизнеформ реформирует Единство Жизни. Жизнь, как энергопроцесс космоса, в котором Сознание сцепляет все разновидности форм во времени и пространстве. Сильно слышен космический мотив Древнего и Юного Индуизма (мантра – “Ом намас шивайя”).

5. ИДЕЯ – Новое Пространство Сознания в Новом Витке Времени: Пересоздание себя по Праву и Необходимости. Не строящие сознательно себя – Строительный материал для более низших и плотных форм Жизни». (Новосибирск, 1997).

Считаем логически приемлемым дать некоторый «авторский комментарий» к данному фрагменту – полученному от неизвестного нам «Источника из Тонкого Плана». Целесообразно рубрикацию нашего комментария подчинить содержательной специфике представленных пяти пунктов. Изложению комментариев предпошлём некоторое сообщение о наших претензиях.

К моменту осуществления сенсорного эксперимента мы уже имели более 40 месяцев экспедиционных работ геолого-геофизического профиля, в геодинамически активных районах, и ряд успешно решённых задач – по проблеме – «Необычные явления в атмосфере и ближнем Космосе» (Дмитриев, 1998; Дмитриев, Дятлов, Гвоздарев, 2005). Также к этому времени была решена фундаментальная задача по созданию расчётной физико-математической модели неоднородного физического вакуума и природных самосветящихся образований (Дмитриев, Дятлов, 1995; Дятлов, 1998). Таким образом, экспериментаторы не являлись «профессионалами-экстрасенсами», но дефицит «sense» пытались возместить своими представлениями «о физике Тонкого Плана». Итак:

1. Энергонасыщенный объём жизнепроизводящий, намагниченный и наэлектризованный – медленно вращается – спиралями и электроструями «ощупывает» надэклептическое пространство и плоскость Эклиптики.

Несмотря на наши научные убеждения в «чисто плазменном характере» наблюдаемых светящихся макроскопических и космофизических сгущений, уже третьим (в приёме) словом «Источник» убеждает нас в жизненной доминанте данного «объёма». Далее следует освещение не только его функциональной озадаченности, но и показана исполнительская

предназначенность. Если ментально более широко откликнуться на определение – «ЖИЗНЕПРОИЗВОДЯЩИЙ», то мгновенно идёт инверсия содержания нашей априорной формулировки – «вещественных и энергетических сгущений в ЛМО» (Локальном Межзвёздном Облаке) в «нечто» не только «Космически жизнепроизводящее», но и «функционально сознательное»… Такому направлению мысли способствует и последующая вербальная оснащённость текста, которая снабжает наше восприятие и понимание сформировавшимся чувством бережности ко всему наблюдаемому и происходящему. А совершенно физически адекватные «органы» и процессы «ощупывания», предназначенные для этого средства, свидетельствуют о задуманности происходящих событий. Да, действительно, с первых бит, информация по сенсорике ориентирует на методологическое обновление нашего познавательного процесса, указывая – «прямо в лоб» – что следует интересоваться процессами жизнесодержания жизнепроизводства. Естественно, что физически ощутить жизненность в таком масштабе можно лишь, воспринимая информацию с площади «в квадратные астрономические единицы», но ведь Знание нам дали (несмотря на наш сенсорский непрофессионализм). Отсюда, нет логических запретов на предположение о том, что «диалог» на границе Гелиосферы происходит в условиях сознательно генерируемых космофизических законов в пользу, по всему судя, жизненных процессов «во всём Пространстве».

2. «Осуществляет информо-энергетические и вещественные дотации, осуществляет «штопку» пространственной неоднородности по жизненасыщению.

– Прямое продолжение идей и смыслов, содержащихся в первом пункте. Более того, нам дали понять о «лечебном характере осуществляемых процедур», а именно – «штопку», намекая об уже явном неблагополучии общего состояния жизненного процесса в Солнечносистемном домене. Это неблагополучие, для своего покрытия, с точки зрения «Источника», нуждается в дополнительных затратах: Знания, Энергии, Материи. Только в этом случае предполагается успешно зарастить имеющиеся лакуны в сплошности Космической жизни и восстановить её однородность в распределении Гелиосферной жизнеёмкости.

3. Земля имеет кометочувствительные зоны, которые притягивают возможности эфиродоменов; идёт сильное магнитопреобразование и электризация. «Комета» картирует поверхность жизни Земли и на Земле. Она адресует новые возможности высоким разделам сознания и корректирует психофизиологическую основу людей.

В этом разделе, с самого его начала, обозначается познавательная близость «Источника» (вернее, видимо, эффект ментальной адаптации к нашему терминологичскому багажу и пониманию) к характеру нашей осведомлённости. Мы уже широко применяли термины типа: гелиочувствительные зоны, зоны вертикального энерго- и вещественного перетока, районы избыточной генерации эфиродоменов и др. (особенно в разделах «Секретных и сов. секретных отчётов» к началу девяностых годов прошедшего столетия). Но указание на «сильное магнитопреобразование и электризацию», с признанием возможностей «эфиродоменов» (за

которые мы были дезавуированы в академической среде), сильно подстегнуло нашу исследовательскую и не безуспешную программу. Были, в частности, обнаружены, исследованы – принципиально новые геофизические объекты: «долговременные, энергоёмкие невидимые магнитные диполи» (Дмитриев, Дятлов, Гвоздарв, 2005; Лаврентьев, Дмитриев, Дятлов и др., 2001). Далее, нашему вниманию был предложен список функциональных задач, возложенных на «Комету», а именно: картирование жизнепроявления и снова вопросы Жизни («Земли и на Земле»). Более того, без всякого перехода и совершенно открыто внимание максимизируется на проблеме приоритетного характера – психофизике и психофизиологии. Снова жизненные процессы, но уже в жёсткой постановке по проблемам качественной сортировки людей с выделением их значимости. Видимо, имелись в виду эволюционные программы для «высоких разделов сознания», которым, по всему судя, и адресуются последующие психофизиологические коррекции. То есть, с учётом особенностей пространственно-временных особенностей Великого Перехода, нас уже тогда оповестили о космических средствах помощи людям – серьёзно устремлённых к Жизни…

4. Растёт светонасыщенность Солнечной системы, она становится «легче», «выше» и «глубже» одновременно. Подъём и спуск ускоряется. Жизнь становится «пластичной» и в одной шкале солнечносистемных потоков жизнеформ реформирует Единство Жизни. Жизнь, как энергопроцесс космоса, в котором Сознание сцепляет все разновидности форм во времени и пространстве. Сильно слышен космический мотив Древнего и Юного Индуизма (мантра – «Ом намас шивайя»).

Рост светонасыщенности Гелиосферы в целом, в общественном сознании, пока совершенно не приживается, видимо, по причине того, что «да оно (Солнце) наоборот – тухнет». Это легко понимаемое сведение максимально множится с помощью СМИ и широко распространяется, поскольку светосила Солнца в видимом диапазоне действительно «под вопросом». Но зато не под вопросом рост излучения в более высоких частотах – от фиолета до ультрафиолета, от мягкого до жёсткого рентгена и вплоть до гамма-излучения…

И далее, в этом разделе, всё по программе Великого Перехода. Оповещаемые сообщения «Источника» сосредотачиваются в области детализации последствий роста Светоёмкости Гелиосферы. Развивается массовая синхронизация физико-химических преобразований, при которых планетофизические показатели состояний и процессов одновременно становятся: «легче», «выше», «глубже». А длительные исследования «необычных явлений» уже к двухтысячному году (Дмитриев, Дятлов, 1995; Дмитриев, 1998; Дятлов, 1998) позволили нам не только принять возможность такой синхронизации, но и частично объяснить её. Естественно, для уровня современной нашей осведомлённости, в научном смысле звучат и последующие новости в качественных характеристиках окружающей среды в сторону ускорения процессов (например, Агни Йога говорит «о двадцатикратном ускорении») и возрастания их разнообразия.

И снова, как и в предыдущих разделах, «Источник» наше внимание упорно заостряет на проблеме качественного преобразования самой технологии жизни. В частности, указывается на новые её особенности: «пластичность», рост текучести форм и подчёркивается необходимость и реальность её (Жизни) контроля в пользу глобальной реформации в ключе – Единства Жизни. Здесь же обозначена фундаментальная роль Космосознания, как фактора сцепления жизненного разнообразия в масштабе Солнечной системы. Совершенно неожиданно для нас прозвучал религиозный мотив обновленческого Шиваизма (с древней широко известной Махамантрой – «ОМ НАМАС ШИВАЙЯ»). Отметим, что с большой пользой для последующей научной работы (Дмитриев, 2012) мы воспользовались рядом сообщений, предложенных нам «Источником».

5. ИДЕЯ – Новое Пространство Сознания в Новом Витке Времени: Пересоздание себя по Праву и Необходимости. Не строящие сознательно себя – Строительный материал для более низших и плотных форм Жизни.

Данный, итоговый пункт, для нас оказался «очень крутым» своей категоричностью указаний и прозрачностью задач, подлежащих решению. ИДЕЯ: полностью сосредоточена в области активной воли всех человеческих претендентов на будущую Жизнь в «новом Витке Времени и Пространстве». Кроме того, она (Идея, глобальна по существу своему) предельно проста в своей формулировке, причём подана с максимально возможной экономией слов… И нам не хотелось бы наращивать количество слов «от себя», пусть эта филологическая драгоценность останется в своей начальной прозрачности!

6. Опережающие предупреждения Махатм.

В последующей статье данного проблемного направления мы уделим внимание планетоземным событиям, в основном геомагнитным преобразованиям, что и потребует, по возможности, равновесия между «Инженерными» и «Надчеловеческими» рекомендательными сообщениями. Здесь же мы изложим наши взгляды и предположения, с опорой на «Инженерные» и «Надчеловеческие» результаты познавательных и практических ориентаций.

Для того, чтобы избежать системы предпочтения, в мобилизованных результатах исследования нам следует нарастить информационный объём «Надчеловеческого» направления. Несколько общих представлений. Прежде всего – эти два направления изначально были поляризованы и по своему целеполаганию, и по средствам достижения поставленных целей. Поскольку в предыдущих разделах Институт Махатм в Гималаях уже оповещён, то в дальнейшем второе направление мы и будем называть «Направление Махатм».

Следует подчеркнуть, что с течением тысячелетий – как разрыв между направлениями, так и энергоёмкость их противостояний доросли до космофизических масштабов в практической реализации. Инженерная результативность: техноэнергоёмкость $n \cdot 10^{28}$ Эрг/год; сотни зондов, тысячи спутников; в миллионы раз – преимущество Техносферного

электромагнитного излучения над геофизическими потоками; тотальное и глобальное нарушение геохимического (вещественного) равновесия производственной активностью; нарушение солнечно-земных взаимосвязей и тому подобное. Насколько вся эта техноамбициозность оказалась неожиданной и неподъёмной для направления Махатм?

Ответы на подобные вопросы, в качестве опережающей информации, содержатся в кратком списке литературы, а именно, напомним: «Письма Махатм», «Тайная Доктрина», «Агни Йога». Подчёркиваем – ответы весьма фундаментальные, местами детальные, на современном научном языке и не без филологического изящества. И, как уже указывалось, эти ответы происходят из Будущего (в чём их опережающее информационное значение) и предназначены для Будущего (в чём их функционально спасительное значение).

Совершенно отчётливо и ответственно приводится, например, оценка глобального качества человеческой деятельности, как оказывается, полностью предназначенной к плането-разрушительным результатам.

(Мир Огненный, III, § 139):

«Даже и не подозревают люди, насколько напряжена планета! Все условия, которые Государства создают, сравнимы с вулканом. Каждая волна действий насыщается разрушением. Нет таких положений, которые указывали бы на продвижение к спасению. Но чем удушливее, тем скорее может разрешиться великая Мировая Проблема. Сферы надземные тоже волнуются. Истинно, каждый устремлённый в будущее дух может чуять то нечто, о котором знают лишь Владыки».

Совершенно однозначно указано общемировое значение надвинувшейся катастрофичности. Причём эта катастрофичность не является совершенно непреодолимой, и каждый, стремящийся понять и принять космофизическое преобразование Земли, может «чуять» программные средства спасения, содержащиеся в распоряжении Владык. О скрытых средствах противодействия программам разрушения Земли (уход от судьбы системы Фаэтон) есть много напоминаний в Агни Йоге, как «особых мерах». Следовательно, процесс поляризации сил за овладение нашей планетой (и Человечеством) – является космически хроническим, и в данной фазе борьбы – непримиримым. Именно эта непримиримость и рождает те космофизические перемены, которые межзвёздные силы транслируют (рис. 7) в межпланетное пространство Гелиосферы и стимулируют Солнце к новым видам активности* и состояний.

* Ведущий автор исследования доктор Михо Жанвье выявила отличный от производимых солнечными вспышками облаков вид солнечных эманаций. Эти меньшие по размеру облака имеют специфические характеристики, а это значит, что они были произведены в другом месте или другим образом. Вероятнее всего, обнаруженные Жанвье облака также образуются на Солнце, но учёным пока не понятно, где именно в солнечной атмосфере они зарождаются. В 2017 году Европейское космическое агентство планирует запустить на орбиту Солнца спутник,

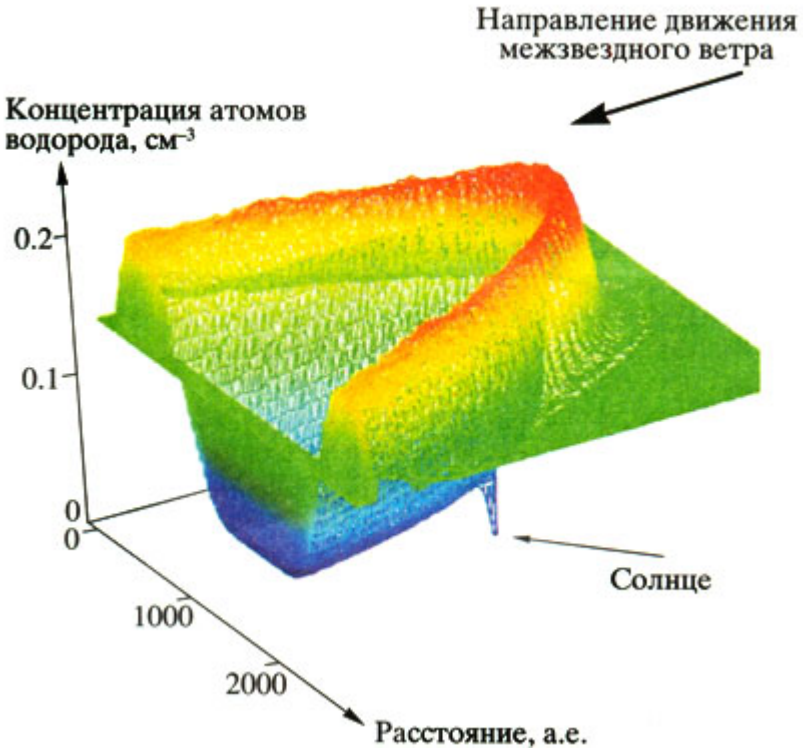

Рис. 7. Водородная стенка (в условных цветах) — по сравнению с межзвёздной средой увеличенная концентрация атомов водорода в области между внешней ударной волной и гелиопаузой. Уменьшение содержания межзвездных атомов соответствует области сильной ионизации в окрестности Солнца. Зелёным цветом обозначена концентрация атомов в Локальном межзвёздном облаке, красным — в водородной стенке (Измоденов, 2005).

Естественным оказывается и то, что сами люди уже участвуют в этом уникальном противостоянии.

(Мир Огненный, III, § 329):

«Мир переживает самое напряжённое время, и слои, окружающие планету, насыщены энергиями, устремляющимися к трансмутации надземных слоёв. Состояние планеты настолько острое, что каждое надземное утверждение напрягается в усилиях творческих, ибо нужно создать противовес тьме. Духи, находящиеся на земном плане в неведении о происходящей огненной трансмутации, могут оказаться в Великой Битве опалёнными, ибо мощная Битва требует явления принадлежности к стихии огня».

Даже из этих коротких отрывков следует, что всё происходящее, во всём перечне масштабов процессов, представляет собой космофизический творческий процесс, эволюционно возникший на «Надчеловеческом» уровне познания и строительств. Об этих возможностях и реальностях дано много разнообразных сведений в работах Е.И. Рерих (например, Рерих, 2000). И снова, и снова с реальными спасительными целями Махатмы призывают прятаться не в

чтобы лучше понять процессы солнечной физики (Источник: http://www.gismeteo.ru/news/sobytiya/12053-uchenye-obnaruzhili-novoe-yavlenie-kosmicheskoy-pogody/).

подземных городах, а в высокоупорядоченных, психофизических и сознательных усилиях постижения себя и Природы.

(Мир Огненный, III, § 434):

«Новый Мир имеет новые условия и требует новых действий. Невозможно войти в Новый Мир со старыми методами, потому так зову к перерождению сознания».

Да, несомненно, что Новый Мир потребует огромных адаптационных возможностей от всего человека, т.е. и вещественной организации физического тела, и от его психофизического состава (с учётом изменения качества и интенсивности геофизических полей и видов солнечно-земных взаимосвязей). Ну, и поскольку вещественно-энергетические, тонко-материальные и полевые планетофизические преобразования по своей сути заново пересоздадут нашу Среду Обитания, то живые существа, все, без исключения, окажутся под перегрузкой комплексного характера. Причём, под предельные внешние и внутренние нагрузки, в первую очередь, попадут наши (и не только) органы восприятия. Вот почему Агни Йога настойчиво предлагает обширную систему рекомендаций, обеспечивающих доступное нам выживание в обновлённой среде. В Учении имеются указания для успешной подготовки и расширения возможностей именно органов восприятия. Но, следует иметь в виду, что хлынувшая информация, по каналам восприятия, потребует массы самообладания и регуляторных психофизических сознательных усилий по скоростному распознаванию и осмысливанию всего происходящего. Причём, наше сознание должно работать «на два фронта» – не только во внешней (окружающей), но и внутренней средах. Поэтому в Агни Йоге часты прямые предписания в поведении типа: «Не ужасайтесь, не удивляйтесь и не отрицайте». Снова и снова указывается также на фундаментальную роль нашего сознания в эмоциональном подскоке – за период Великого Перехода.

(Мир Огненный, III, § 193):

«Человечество должно готовиться к переворотам и переустройству порождённых условий. Невозможно принять существующее на планете, как законное утверждение, ибо все порождения должны быть искуплены и истреблены. Каждое отступление от великих законов даёт тяжкие последствия».

К большому сожалению, распределение огромного количества научного знания о процессах и состояниях Природы (в масштабе всей Гелиосферы) жёстко, повсеместно и повсевременно, производится узким набором «лиц-собственников» – политиков, несущих ответственность только перед самими собой[*]. Специфика этой ответственности, в конечном

[*] (Дэникен, 2005, с. 254):

«Все эти политики принадлежат, по сути дела, к одной партии, и у них нет никакой другой цели, кроме той, чтобы распространять свою идеологию. А идеология эта, надо признать, по сути своей, очень близка к наиболее примитивным религиям».

итоге, свелась к разрушению Земли и Жизни на ней. Естественно, что этот вид амбиций не только был замечен, но и против них (амбиций) осуществлялись и осуществляются крупномасштабные космофизические мероприятия, о которых здесь и ведётся речь. Тоже естественно, что Солнце, будучи ответственным за космофизический порядок Гелиосферы, со своей стороны, уже нарастило и требуемую энергоёмкость, и разнообразие, и новизну своей активности. Гелиофизиков более чем волнует «творческий подскок солнечной активности», который уже невозможно скрыть. Например – «интернетское» оповещение о светящемся огромном облаке с устойчивыми и гибкими (плазменными ли, и только водородными ли?) границами (Учёные обнаружили…). Ну и как тут не вспомнить:

(Блаватская, Тайная Доктрина, I, Космогенез, с. 660):

«Флюиды или эманация Солнца порождают все движения и побуждают всё к жизни в Солнечной системе. Это есть притяжение и отталкивание, но не так, как оно понято современными физиками или согласно их закону тяготения, но в согласованности с законами манвантарического движения, удуманного от времени ранней Сандхья Зари нового строительства и высшего преобразования системы. Эти законы непреложны, но движение всех тел – движение которых различно и изменяется с каждой меньшей Кальпой – регулируется Двигателями, Разумами, пребывающими в Душе Космоса».

Вот вам и «Космогенез», товарищи читатели! Без тени сомнения, более ста лет назад, предельно просвещённой Европе (в лице Англии) представлено было «единичное информационное изделие» – Тайная Доктрина, отклик на которое мог бы сгенерировать двухконтабельную связь между «Инженерами» и «Махатмами». И если бы это тогда произошло (последняя четверть XIX-го столетия), то легко вообразить: где бы Человечество Земли было на познавательном уровне к этому времени, и какие бы средства Космической Безопасности были бы доступны людям… Но, как формулировал Г.И. Гурджиев: «Всё, что случается, случается единственно возможным образом» (Гурджиев, 1997). Конечно же, всё это не безобидно и бесконечно вредоносно, когда власть над общечеловеческим познавательным процессом передана людям (людям ли), с одной, но пламенной страстью – чувством собственности. Ведь непризнание Закона Отталкивания, как «законной половины» Закона Притяжения навело колоссальный сумбур и сгенерировало физико-математическое враньё (но зато – какое красивое), которому и подчинили Фундаментальную («Нобелевскую») физику. Вот в эту «договорную физику» сейчас со стороны Природы и выгружаются: «непредсказанные», «непредусмотренные», «невероятные», «невозможные», «редчайшие» и пр. космофизические, межпланетные, солнечносистемные, планетофизические и другие процессы нового поколения (содержащиеся в репертуаре красочной программы Великого Перехода). Надо иметь в виду, что разнообразие природного творчества неисчерпаемо, о чём и было своевременное оповещение со стороны Махатм Шамбалы.

«Письма Махатм, 2003, с. 388):

«Солнце не есть нечто “твёрдое” или “жидкое”, ни даже раскалённые газы, но гигантский шар электромагнитных сил, запас мировой жизни и движения, который пульсирует во всех направлениях, напитывая мельчайший атом, так же, как и величайшего гения, тем же самым веществом до конца Маха Юги».

7. Немного о социальном качестве.

В связи с учётом «опережающей информации» из Института Махатм – возникает необходимость, в очередной раз, расширять сценарий и модель причин создания, развития и применения – Человечества. Конечно, эти модели невозможно ограничивать масштабами и только внутричеловеческим разнообразием целей и методов их достижения. Оказывается, что люди «интересны» не только для самих себя, но и для их Творцов и, что ещё более значительно, для космических Иноцивилизаций, особенно Техносферного профиля. Но тотальная и глобальная религиозная самоизбранность, которая легла в основу аксиомы о самодостаточности людей, породила губительное мировоззрение, в котором «всё в человеке – всё для человека». Мы неоднократно и довольно всесторонне выступали против этой совершенно и реально убийственной формулировки (например, Дмитриев, Русанов, 2005).

Каббалистически просвещённая и значительная, в плане скрытого влияния на мировое сообщество, – «засекреченная дворянка» Дорогова Мария Вадимовна (Никитин, 2004; Дмитриев, Русанов, 2005) через воздействия на власть (не только просветительское), представила мировой оккультной общественности первобытно простейшую модель мира (и человечества, в частности): Вселенная состоит из двух Колонн. Человеческой Колонны (естественно, с Водителем) и Колонны Великой Матери (Природы, которая, в представленной модели, предназначена к «неисчерпаемой жертве»). Эта «жертвенность Матери» мгновенно снижает все проблемы экологического порядка, поелику это и есть Её «однофункциональность в предназначении» – жертва, и ничего больше. И если присмотреться ко всему человеческому (Ницше тоже имел замечания к этой модели), то легко, уже на второй итерации, обнаружить, что Человечество – безвыходно и старательно, тысячелетие за тысячелетием, живёт безропотно (в подавляющем большинстве) в «Эвклидлаге»: вещественном трёхмерном мире. Впрочем, в Агни Йоге далеко не вскользь эта трёхмерная модель ценится не выше «Тюрьмы». О том, что мы законопослушные арестанты Эвклидлага, прямо следует из многих работ А. Дугина, и прочтение его работ равно окончанию ВУЗ(а) по исторической – не только социологии, но и религии, и государственности… Мы полагаем целесообразным процитировать Дугина, в связи с его глубоким (но, к сожалению, без учёта прав и возможностей Природы) отношением к финальным задачам (Дугин, 2014, Великая война континентов, Конец Времён):

«Все традиционные религиозные и метафизические учения описывают Конец Времён, конец цикла, как Последнюю Битву, как Финальное сражение. Разные традиции по-разному трактуют этот конфликт, и подчас то, что в одной традиции представляется,

как “партия Зла”, становится в другой традиции “партией Добра” и обратно. Например, для ортодоксальных христиан в Конце Времени иудаизм рассматривается, как религия Антихриста, а для самих иудеев “гои-христиане из северной страны царя Гога” выступают, как концентрация эсхатологического Зла».

Снова, с нашей естественно-научной позиции, оценка Конца Времён осуществляется и Дугиным без присутствия на арене (в данном случае уже – Космофизического масштаба) основного Игрока – Природы. По существу, соблюдены только требования «Водителя Человеческой Колонны» (в терминах Дороговой М.В.), и Природа нигде не пользуется аналитической пытливостью исследователя – даже в Великой Войне Континентов, т.е. Человек вне Природы. Жутковата эта обособленность людей – в то время, как:

(Мир Огненный, III, § 432):

«Явление космического воздействия всё увеличивается, но приспосабливаемость Земли ухудшается. Можно видеть, что учёные начинают признавать воздействия космических токов. Неудивительно, когда токи так усиливаются».

Итак, по сенсорным каналам, с учётом свойств Жизни в Многомерном мире, ещё в первой четверти XX-го века, была организована передача спасительного (в прямом смысле) Комплекса Знания. И именно этот комплекс, несмотря на свою функциональную уместность и своевременность, «арестантами» трёхмерного мира всё ещё отклоняется. И – во имя чего или кого? Но Права и возможности Природы растут уже нелинейно:

(Мир Огненный, III, § 343):

«Состав земной атмосферы и надземных сфер взаимно нагнетается. Состав земных слоёв насыщается всеми эманациями, исходящими от всех действий, мыслей и пороков человечества. … равновесие Мира может лишь тогда наступить, когда человечество будет являть высшие излучения, ибо все сферы, окружающие планету, заражены эманациями земных действий».

Итак, Геополитический диктат экономических выгод предельно впал в помрачение, поскольку «свет в конце тоннеля» – экономическая выгода, а «экономическая выгода» – это разгром Земли и многофункциональное жизнеотрицание (в пределе, вплоть до коллективного суицида). Отсюда и происходит росток новых надежд, например (Дэникен, 2005, с. 286):

«Поэтому я считаю присущую нам, людям, способность к математике свидетельством того, что наше происхождение обусловлено не только земными факторами… ».

8. Вместо заключения.

Конечно же, обсуждаемая нами проблема неисчерпаемая по ёмкости, разнообразию и трогательной новизне впечатлений. Поэтому, согласно поговорке: «Не до жиру – быть бы живу», – отсюда и наша непритязательность в подборе информационных источников, и выход за «культурные нормы сведений» (время для которых давно прошло), да и нормы-то оказались… не только подмоченными. Отсюда, в настоящее время, особое внимание нужно

обратить не только на предания и легенды, но и всемерно следует просвещаться из указаний, содержащихся в Агни Йоге, в частности, там утверждается, что предсказательные возможности существенно демократизируются, и «каждому чуткому духу будет предоставлен треножник Пифии».

Общечеловеческая устремлённость к жизненным перспективам Великого Будущего уже приветствуется Солнечносистемной Иерархией, и Учение Живой Этики нацелено на солнечные пейзажи, ведь Источник Знания, во спасение людей, обозначил Себя однозначно: «Говорю с вами из области Солнца». Разгерметизация целенаправленно созданной современной Цивилизации на Земле уже произошла, и обостряется вопрос о включении человеческих сообществ в репертуар доступных Иноцивилизаций. Вот почему имеет смысл ознакомиться с работами И. Ниловой, обозначившей себя сайтом «Держава Света» (http://derzhava-sveta.webnode.ru/). И, в частности, имеет смысл ознакомиться с её приёмом сообщения «от МАТЕРИ ЗЕМЛИ» (http://derzhava-sveta.webnode.ru/news/mat-zemlya-0-nibiru-i-planete-materi-mira/):

«А вот о другой планете, которую назвали Планетой Матери Мира, сказать могу следующее. Она приходит редко и не имеет связи с Солнцем. Она проходит рядом в Галактике выше нашей. Она имеет связь с Галактикой РАХА. А более о ней ничего сказать не могу. Планета сия более похожа на Солнце, которое вы Солнечной системой называете. Но и такого прикосновения к одеждам её мне достаточно будет, чтобы просветиться и очиститься, словно в сиянии Верховном. Благодать сия и есть погибель чёрной силе, и именно её боятся они, почитая за воздействие проникающих излучений. Нет средств от воздействия проникания лучей её, и внутри Земли, и снаружи будут действенны силы планеты Матери Мира. И рада я тому, ибо не надо тратить мне самой усилий для очистки от всего нечистого, что накопилось на теле моём».

Естественно, что и повествовательный строй, и терминологический багаж, и научное наполнение ответа «Матери Земли» вызывает «законное возмущение против этой агрессии здравому человеческому смыслу». И всё же, и всё же – при возможном (а для некоторых сознаний – обязательном) согласии с «законным возмущением» – у нас остаётся самое серьёзное отношение к космофизической сущности этого высказывания. Ведь около 80% сообщений, содержащихся в этом ответе, читателю уже известно из предыдущих разделов статьи. Может, пора отклонить сортировочную роль Нобелевского комитета, которая свелась в долговременный отбор техносферно однозначных познавательных результатов Человечества. Время не терпит познавательных процессов, не нацеленных на приветствие всего, что уже реально происходит в нашей Среде Обитания со стороны Природы, в размерном спектре от микрофизических до космофизических (включительно) процессов. Срочно необходимо создание новых познавательных центров, созидающих свои исследовательские пункты на базе

жизнеутверждающих (в самом широком смысле) правдивых программ, вне целей и средств Мировой финансовой элиты. «Экономический Карфаген»… должен быть разрушен!

Список литературы.

1. Агни Йога. Т. 1-3. Самара: Изд. Тольятин. Гор. Общ-во Рерихов, 1992.
2. Баранов В. Интерфейс космических стихий (http://www.ng.ru/nauka/2005-09-14/11_interface.html). Зонд «Вояджер-1» вошёл в область сильного взаимодействия солнечного ветра и межзвёздного вещества (http://invur.ru/index.php?doc=it_interes_news_18950&page=interes).
3. Баранов В.Б., Краснобаев К.В., Куликовский А.Г. Модель взаимодействия солнечного ветра с межзвездной средой // Докл. АН СССР, 1970. Т. 194, вып. 1. – С. 41-44.
4. Баренбаум А.А. Галактоцентрическая парадигма в геологии и астрономии. М.: Книжн. дом «ЛИБРОКОМ», 2008. – 544 с.
5. Блаватская Е.П. Тайная Доктрина. Синтез Науки, Религии и Философии. Новосибирск, 1992. Том 1. Космогенез, 845 с.; Том 2. Антропогенез, 1048 с.
6. Вокруг семьи Солнца открылась колоссальная лента (http://oko-planet.su/scienceday/22294-vokrug-semi-solnca-otkrylas-kolossalnaya-lenta.html).
7. Гурджиев Г.И. Встречи с замечательными людьми (Серия «Учителя Четвёртого Пути»). СПб: Невский курьер, 1997. – 240 с.
8. Дмитриев А.Н. Некоторые характеристики Великого Перехода и перспективы будущего Человечества // Казначеевские чтения, № 1, 2014. – С. 106-130.
9. Дмитриев А.Н. Космофизическое управление Великим Переходом // Казначеевские чтения, № 3, 2013. М.: «Перспектива», 2014. – С. 122-217.
10. Дмитриев А.Н. Планетофизические перемены Земли (Изд-е втор. доп.). Новосибирск: ЗСО МСА, 2012. – 380 с.
11. Дмитриев А.Н. Природные самосветящиеся образования (Серия «Проблемы неоднородного физического вакуума»). Новосибирск: Изд-во Института математики, 1998. – 242 с.
12. Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Модель неоднородного физического вакуума и природные самосветящиеся образования. Новосибирск: Изд-во ИМ СО РАН, 1995. – 34 с. (Препр. № 16).
13. Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л., Гвоздарев А.Ю. Необычные явления в природе и неоднородный физический вакуум. Новосибирск – Горно-Алтайск – Бийск: БГПУ им. В.М. Шукшина, 2005. – 550 с.
14. Дмитриев А.Н., Кречетова С.Ю., Кочеева Н.А. Грозы и лесные пожары от гроз на территории Республики Алтай. Горно-Алтайск, РИО ГАГУ, 2011. – 154 с.

15. Дмитриев А.Н., Русанов А.В. Земля: трагедия Жизни и Воли. Изд-е 2-ое. Екатеринбург: СУРЬЯ, 2011. – 236 с.

16. Дугин А. Великая война континентов. Конец времён. Публикция от 15.02.2014. (http://srn.kharkov.ua/component/content/article/3666.html).

17. Дэникен Э. Страшный суд начался. М.: Изд-во Эксмо, 2005. – 384 с.

18. Дятлов В.Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума (Серия «Проблемы неоднородного физического вакуума»). Новосибирск: Изд-во Института математики, 1998. – 171 с.

19. Елена Рерих. У ПОРОГА НОВОГО МИРА. М.: Международный Центр Рерихов, 2000. – 464 с.

20. Измоденов В.В. Граница Гелиосферы // Земля и Вселенная, № 4, 2005. – С. 34-45.

21. Конелес В.Ю. Сошедшие с небес и сотворившие людей. (Серия «Тайны древних цивилизаций»). М.: Вече, 2001. – 576 с.

22. Кузнецов В.В. Введение в физику горячей Земли. Петропавловск-Камчат.: Изд-во КамГУ, 2008. – 367 с.

23. Лаврентьев М.М., Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л., Гвоздарев А.Ю., Шитов А.В. «Магнитные тела» в приземной атмосфере геоактивных зон // Ж. «Большая Медведица»: Проблемы защиты Земли. Новосибирск, 2001, № 1. – С. 99-107.

24. Магнитный переполох (http://oko-planet.su/pogoda/newspogoda/256178-magnitnyy-perepoloh.html; http://www.nkj.ru/articles/24756/).

25. Никитин А.Л. Розенкрейцеры в Советской России. Документы 1922-1937. М.: «Минувшее», 2004. – С. 363-367.

26. Нилова И.Е. Великий Переход. Красноярск: Изд-во «Трено», 2009. – 160 с.

27. Пригожин И., Стенгерс И. Порядок из хаоса. Новый диалог человека с природой. М.: УРСС, 2008 – 296 с.

28. Письма Махатм. 3-е изд. М.: Амрита-Русь, 2003. – 624 с.

29. Рената Лукьянова. Магнитный переполох // Наука и жизнь, № 8, 2014. – С. 54-61.

30. Ситчин З. Потерянная книга Энки. Воспоминания и пророчества Неземного Бога. М.: АСТ, Астрель, 2010. – 350 с.

31. Трифонов В.Г., Караханян А.С. Геодинамика и история цивилизаций. М.: Наука, 2004. – 668 с.

32. Учёные обнаружили новое явление космической погоды (http://www.gismeteo.ru/news/sobytiya/12053-uchenye-obnaruzhili-novoe-yavlenie-kosmicheskoy-pogody/).

33. Фаррелл Дж. Братство «Колокола»: Секретное оружие СС. М.: «ЭКСМО», 2010 – 544 с.

34. Четверикова О.Н. Измена в Ватикане, или заговор против христианства. М.: ЭКСМО, 2011. – 240 с.

35. Шемякин Е.И., Цыганков С.С. Изменение магнитного поля Земли: причины и возможные последствия // Вестн. РАН, 2009, т. 79, № 11. – С. 1000-1011.